

Vorläufige Kalkulation der Abwassergebühren GAG

19.05.2011

|   | WPI 2011     | Str. Entw. | Gesamt      | Abwasserableitung |             | Abwasserreinigung |             |             |           |
|---|--------------|------------|-------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|-----------|
|   |              |            |             | Kanal             | SW          | RW                | Klärwerk    | SW          | RW        |
|   |              |            |             | 50%               | 50%         | 50%               | 90%         | 90%         | 10%       |
| Umsatzerlöse                                      | 6.150.000 €  |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| - Abwassergebühren                                |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| darunter  |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| - Sondernvereinbarung Omira                       | 582.000 €    |            | 582.000 €   | 103.500 €         | 103.500 €   | 103.500 €         | 375.000 €   | 337.500 €   | 37.500 €  |
| - Meckenbeuren                                    | 220.074 €    |            | 220.074 €   | 71.524 €          | 71.524 €    | 71.524 €          | 77.026 €    | 69.323 €    | 7.703 €   |
| - Grünkraut                                       | 8.861 €      |            | 8.861 €     | 2.341 €           | 2.341 €     | 2.341 €           | 4.180 €     | 3.762 €     | 418 €     |
| - Straßentwässerung WP                            | 400.000 €    |            | 400.000 €   |                   |             |                   |             |             |           |
| - Erträge aus Entsorgung KKA und geschl Gruben    | 40.000 €     |            | 17.100 €    | 6.400 €           | 6.400 €     | 6.400 €           | 4.300 €     | 3.870 €     | 430 €     |
| - Guischrift AZV - netto                          | 166.000 €    |            | 166.000 €   |                   |             |                   | 166.000 €   | 149.400 €   | 16.600 €  |
| - Auflösung Beltr.-Zusch.                         | 536.000 €    |            | 536.000 €   | 268.000 €         | 268.000 €   | 268.000 €         |             |             |           |
| - Auflösung Ersatz HA                             | 4.000 €      |            | 4.000 €     | 2.000 €           | 2.000 €     | 2.000 €           |             |             |           |
| - sonst. Umsatzerlöse                             | 21.000 €     | 2.835 €    | 18.165 €    | 9.083 €           | 9.083 €     | 9.083 €           |             |             |           |
|   | 8.127.935 €  |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| sonst. betriebl. Erträge                          |              |            | 275.000 €   |                   |             |                   | 275.000 €   | 247.500 €   | 27.500 €  |
| - Auflösung Zusch. AZV                            |              |            | 240.000 €   |                   |             |                   | 240.000 €   | 216.000 €   | 24.000 €  |
| - Auflösung Klärbeiträge                          |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| Zw.-Summe Erlöse                                  | 7.832.000 €  | 2.835 €    | 2.077.200 € | 467.847 €         | 467.847 €   | 467.847 €         | 1.141.506 € | 1.027.355 € | 114.152 € |
| Materialaufwand                                   |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| - Roh-, Hilfs- und Betriebsst.                    | 560.000 €    | 75.600 €   | 484.400 €   | 242.200 €         | 242.200 €   | 242.200 €         |             |             |           |
| - bezogene Leistungen                             | 390.000 €    | 52.650 €   | 337.350 €   | 168.675 €         | 168.675 €   | 168.675 €         |             |             |           |
| - Umlagen an AZV                                  | 3.266.000 €  | 88.922 €   | 3.176.078 € |                   |             |                   | 3.176.078 € | 2.858.470 € | 317.608 € |
| davon Betriebskosten                              | 1.956.000 €  | 23.472 €   | 1.932.528 € |                   |             |                   |             |             |           |
| - Abschreibungen                                  | 997.000 €    | 49.850 €   | 947.150 €   |                   |             |                   |             |             |           |
| - Zinsen  | 312.000 €    | 15.600 €   | 296.400 €   | -181.938 €        | -109.163 €  | -72.775 €         |             |             |           |
| Kapitaleinlage RV                                 |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| Abschreibungen                                    | 1.600.000 €  |            | 1.600.000 € | 960.000 €         | 960.000 €   | 640.000 €         |             |             |           |
| sonst. betriebl. Aufwendungen                     |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| - sonst. betr. Aufwendungen                       | 87.000 €     | 5.805 €    | 81.195 €    | 40.598 €          | 40.598 €    | 40.598 €          |             |             |           |
| - Aufw. Einführung gespl. Abwassergebühr          | 200.000 €    | 27.000 €   | 173.000 €   | 173.000 €         | 173.000 €   | 173.000 €         |             |             |           |
| - Geschäftsbesorgung Stadt                        | 335.000 €    | 45.225 €   | 289.775 €   | 144.888 €         | 144.888 €   | 144.888 €         |             |             |           |
| sonst. Zinsen u.ä. Erträge                        | 10.000 €     |            | 10.000 €    | 5.000 €           | 5.000 €     | 5.000 €           |             |             |           |
| Zinsen und ähnl. Aufwendungen                     | 1.600.000 €  |            | 1.600.000 € | 960.000 €         | 960.000 €   | 640.000 €         |             |             |           |
| kalk. Ausgleich                                   |              |            |             | 113.045 €         | 67.827 €    | 45.218 €          |             |             |           |
| Zw.-Summe Aufwendungen                            | 8.037.000 €  | 295.202 €  | 7.741.798 € | 2.475.023 €       | 2.021.803 € | 2.021.803 €       | 3.244.971 € | 2.920.474 € | 324.497 € |
| Ergebnis  | -195.000 €   | 292.367 €  | 5.664.598 € |                   |             |                   |             |             |           |
| Umlagefähige Kosten                               |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| Mengenerwartung:                                  |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |
| Umlagefähige Abwassermenge                        | 2.750.000 m³ |            |             | 2.750.000         | 4.000.000   | 4.000.000         | 2.750.000   | 2.750.000   | 4.000.000 |
| Summe versiegelte Flächen                         | 4.000.000 m² |            |             | 0,73 €            | 0,39 €      | 0,39 €            | 0,69 €      | 0,69 €      | 0,95 €    |
| Kosten je cbm bzw qm Abwasser/ versiegelte Fläche |              |            |             |                   |             |                   |             |             |           |

Straßentwässerung Kanal  
13,5% der Betriebskosten

Straßentwässerung Klärwerk  
5% der kalk. Kosten  
1,2 % Betriebskosten

Berechnung ohne Abführgebühren dezentral

Kanal 60:40

Kanal 60:40

SE ohne Entsch.aufw. ländl. Raum+ Einzugs  
Abwassergeb.

Kanal 60:40

Kanal 60:40