

| Gebührensätze                  | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>           |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 1,50         | 1,62             | 1,58             | 1,58             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>2,44</b>  | <b>2,59</b>      | <b>2,56</b>      | <b>2,56</b>      |
| <b>Grundstücksentwässerung</b> |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 0,53         | 0,59             | 0,59             | 0,60             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>0,61</b>  | <b>0,67</b>      | <b>0,67</b>      | <b>0,68</b>      |
| <b>Straßenentwässerung</b>     |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 0,50         | 0,56             | 0,55             | 0,55             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>0,58</b>  | <b>0,64</b>      | <b>0,63</b>      | <b>0,64</b>      |

| Mengen                         | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>           |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 107.513      | 107.513          | 107.513          | 107.513          |
| Vollanschluss                  | 1.016.724    | 1.016.724        | 1.016.724        | 1.016.724        |
| <b>Grundstücksentwässerung</b> |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 142.157      | 142.157          | 142.157          | 142.157          |
| Vollanschluss                  | 2.032.703    | 2.032.703        | 2.032.703        | 2.032.703        |
| <b>Straßenentwässerung</b>     |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 699.821      | 699.821          | 699.821          | 699.821          |
| Vollanschluss                  | 228.538      | 228.538          | 228.538          | 228.538          |

| Gebührenerlöse (Menge x<br>Gebührensatz) | Plan<br>2017   | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>                     | <b>2.642,1</b> | <b>2.807,6</b>   | <b>2.772,7</b>   | <b>2.772,7</b>   |
| Abwasserableitung                        | 161,3          | 174,2            | 169,9            | 169,9            |
| Vollanschluss                            | 2.480,8        | 2.633,3          | 2.602,8          | 2.602,8          |
| <b>Grundstücksentwässerung</b>           | <b>1.315,3</b> | <b>1.445,8</b>   | <b>1.445,8</b>   | <b>1.467,5</b>   |
| Abwasserableitung                        | 75,3           | 83,9             | 83,9             | 85,3             |
| Vollanschluss                            | 1.239,9        | 1.361,9          | 1.361,9          | 1.382,2          |
| <b>Straßenentwässerung</b>               | <b>482,5</b>   | <b>538,2</b>     | <b>528,9</b>     | <b>531,2</b>     |
| Abwasserableitung                        | 349,9          | 391,9            | 384,9            | 384,9            |
| Vollanschluss                            | 132,6          | 146,3            | 144,0            | 146,3            |

| Verrechnung Überdeckungen<br>Vorjahre | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|---------------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>                  | <b>114,9</b> |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 107,0        |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 7,9          |                  |                  |                  |
| <b>Grundstücksentwässerung</b>        | <b>119,9</b> |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 113,5        |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 6,5          |                  |                  |                  |
| <b>Straßenentwässerung</b>            | <b>55,7</b>  |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 14,0         |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 41,7         |                  |                  |                  |

| Umsatzerlöse (Menge x<br>Gebührensatz + Überdeckungen) | Plan<br>2017   | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>                                   | <b>2.756,9</b> | <b>2.807,5</b>   | <b>2.772,7</b>   | <b>2.772,7</b>   |
| Abwasserableitung                                      | 268,3          | 174,2            | 169,9            | 169,9            |
| Vollanschluss                                          | 2.488,7        | 2.633,3          | 2.602,8          | 2.602,8          |
| <b>Grundstücksentwässerung</b>                         | <b>1.435,2</b> | <b>1.445,8</b>   | <b>1.445,8</b>   | <b>1.467,5</b>   |
| Abwasserableitung                                      | 188,8          | 83,9             | 83,9             | 85,3             |
| Vollanschluss                                          | 1.246,4        | 1.361,9          | 1.361,9          | 1.382,2          |
| <b>Straßenentwässerung</b>                             | <b>538,1</b>   | <b>538,2</b>     | <b>528,9</b>     | <b>531,2</b>     |
| Abwasserableitung                                      | 363,9          | 391,9            | 384,9            | 384,9            |
| Vollanschluss                                          | 174,2          | 146,3            | 144,0            | 146,3            |

| Gebührensätze                  | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>           |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 1,50         | 1,62             | 1,58             | 1,58             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>2,44</b>  | <b>2,59</b>      | <b>2,56</b>      | <b>2,56</b>      |
| <b>Grundstücksentwässerung</b> |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 0,53         | 0,59             | 0,59             | 0,60             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>0,61</b>  | <b>0,67</b>      | <b>0,67</b>      | <b>0,68</b>      |
| <b>Straßenentwässerung</b>     |              |                  |                  |                  |
| Gebühr Abwasserableitung       | 0,50         | 0,56             | 0,55             | 0,55             |
| <b>Gebühr Vollanschluss</b>    | <b>0,58</b>  | <b>0,64</b>      | <b>0,63</b>      | <b>0,64</b>      |

| Mengen                         | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>           |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 107.513      | 107.513          | 107.513          | 107.513          |
| Vollanschluss                  | 1.016.724    | 1.016.724        | 1.016.724        | 1.016.724        |
| <b>Grundstücksentwässerung</b> |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 142.157      | 142.157          | 142.157          | 142.157          |
| Vollanschluss                  | 2.032.703    | 2.032.703        | 2.032.703        | 2.032.703        |
| <b>Straßenentwässerung</b>     |              |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung              | 699.821      | 699.821          | 699.821          | 699.821          |
| Vollanschluss                  | 228.538      | 228.538          | 228.538          | 228.538          |

| Gebührenerlöse = Kosten        | Plan<br>2017   | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|--------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>           | <b>2.640,0</b> | <b>2.810,0</b>   | <b>2.770,1</b>   | <b>2.768,4</b>   |
| Abwasserableitung              | 161,0          | 174,1            | 170,3            | 170,1            |
| Vollanschluss                  | 2.479,1        | 2.635,9          | 2.599,8          | 2.598,2          |
| <b>Grundstücksentwässerung</b> | <b>1.307,7</b> | <b>1.451,9</b>   | <b>1.452,6</b>   | <b>1.468,6</b>   |
| Abwasserableitung              | 76,0           | 84,0             | 84,1             | 85,1             |
| Vollanschluss                  | 1.231,7        | 1.367,8          | 1.368,5          | 1.383,4          |
| <b>Straßenentwässerung</b>     | <b>485,1</b>   | <b>536,7</b>     | <b>530,2</b>     | <b>532,9</b>     |
| Abwasserableitung              | 351,9          | 390,5            | 385,6            | 387,7            |
| Vollanschluss                  | 133,2          | 146,2            | 144,6            | 145,3            |

| Verrechnung Überdeckungen<br>Vorjahre | Plan<br>2017 | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|---------------------------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>                  | <b>114,9</b> |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 107,0        |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 7,9          |                  |                  |                  |
| <b>Grundstücksentwässerung</b>        | <b>119,9</b> |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 113,5        |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 6,5          |                  |                  |                  |
| <b>Straßenentwässerung</b>            | <b>55,7</b>  |                  |                  |                  |
| Abwasserableitung                     | 14,0         |                  |                  |                  |
| Vollanschluss                         | 41,7         |                  |                  |                  |

| Umsatzerlöse (Kosten +<br>Überdeckungen) | Plan<br>2017   | Prognose<br>2018 | Prognose<br>2019 | Prognose<br>2020 |
|------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Schmutzwasser</b>                     | <b>2.754,9</b> | <b>2.810,0</b>   | <b>2.770,1</b>   | <b>2.768,4</b>   |
| Abwasserableitung                        | 268,0          | 174,1            | 170,3            | 170,1            |
| Vollanschluss                            | 2.486,9        | 2.635,9          | 2.599,8          | 2.598,2          |
| <b>Grundstücksentwässerung</b>           | <b>1.427,7</b> | <b>1.451,9</b>   | <b>1.452,6</b>   | <b>1.468,6</b>   |
| Abwasserableitung                        | 189,5          | 84,0             | 84,1             | 85,1             |
| Vollanschluss                            | 1.238,2        | 1.367,8          | 1.368,5          | 1.383,4          |
| <b>Straßenentwässerung</b>               | <b>540,8</b>   | <b>536,7</b>     | <b>530,2</b>     | <b>532,9</b>     |
| Abwasserableitung                        | 365,9          | 390,5            | 385,6            | 387,7            |
| Vollanschluss                            | 174,9          | 146,2            | 144,6            | 145,3            |

## 2017

**Kostenart/Konto**

| Alle Beträge in [€]         | Aufwandsplanung                   | Aussonderungen/<br>Hinzurechnungen | Ansatz Abwasser<br>Gebühren-<br>kalkulation | Allgemeine Kosten | Abwasser-reinigung          |                                   | Pumpwerke                  |                                  |                     | Regenbecken                      |                     | Bereitstellungsdienst, Leitungsnetze und<br>Anschlüsseleitungen |                                                   |                                                         |                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                             |                                   |                                    |                                             |                   | Schmutz-<br>wasser<br>9480a | Niederschlags-<br>wasser<br>9480b | Schmutz-<br>wasser<br>9441 | Niederschlags-<br>wasser<br>9442 | Mischwasser<br>9443 | Niederschlags-<br>wasser<br>9462 | Mischwasser<br>9463 | Allgemeine<br>Leitungen<br>9470                                 | Leitungen -<br>Schmutz-<br>wasser<br>9475<br>9487 | Leitungen -<br>Niederschlags-<br>wasser<br>9476<br>9488 | Mischkanal -<br>Leitungen<br>9477<br>9489 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2017<br><br>Kostenart/Konto | Andere aktivierte Eigenleistungen | -10.700                            | 0                                           | -10.700           | -10.700                     |                                   |                            |                                  |                     |                                  |                     |                                                                 |                                                   |                                                         |                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Kalkulation

2017

| KST-Gruppe                                                     | Nr    | Hauptkostenstellen        | Kosten           | Anteile                                  |                                        |                                    | Kosten                  |                                        |                                    |
|----------------------------------------------------------------|-------|---------------------------|------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                |       |                           |                  | Schmutz-<br>wasser<br>%                  | Grundstücks-<br>entwäs-<br>serung<br>% | Straßen-<br>entwäs-<br>serung<br>% | Schmutz-<br>wasser<br>€ | Grundstücks-<br>entwäs-<br>serung<br>€ | Straßen-<br>entwäs-<br>serung<br>€ |
| Abwasserreinigung                                              | 9480a | Schmutzwasser             | 989.511          | 100,0%                                   | 0,0%                                   | 0,0%                               | 989.511                 | 0                                      | 0                                  |
|                                                                | 9480b | Niederschlagswasser       | 184.700          | 0,0%                                     | 89,9%                                  | 10,1%                              | 0                       | 166.033                                | 18.667                             |
| Pumpwerke                                                      | 9441  | Schmutzwasser             | 322.928          | 100,0%                                   | 0,0%                                   | 0,0%                               | 322.928                 | 0                                      | 0                                  |
|                                                                | 9442  | Niederschlagswasser       | 3.358            | 0,0%                                     | 70,1%                                  | 29,9%                              | 0                       | 2.353                                  | 1.005                              |
| Regenbecken                                                    | 9443  | Mischwasser               | 588.055          | 50,0%                                    | 35,0%                                  | 15,0%                              | 294.027                 | 206.066                                | 87.961                             |
|                                                                | 9462  | Niederschlagswasser       | 241.942          | 0,0%                                     | 70,1%                                  | 29,9%                              | 0                       | 169.563                                | 72.380                             |
|                                                                | 9463  | Mischwasser               | 166.218          | 50,0%                                    | 35,0%                                  | 15,0%                              | 83.109                  | 58.246                                 | 24.863                             |
| Bereitschaftsdienst,<br>Leitungsnetze und<br>Anschlußleitungen | 9475  | Schmutzwasser             | 554.431          | 100,0%                                   | 0,0%                                   | 0,0%                               | 554.431                 | 0                                      | 0                                  |
|                                                                | 9476  | Niederschlagswasser       | 650.392          | 0,0%                                     | 70,1%                                  | 29,9%                              | 0                       | 455.821                                | 194.571                            |
|                                                                |       | Ausgleich Zinseffekt      |                  |                                          |                                        |                                    |                         | -66.217                                | 66.217                             |
|                                                                |       | Kanalanschlussbeiträge    |                  |                                          |                                        |                                    |                         | 55.726                                 | -55.726                            |
|                                                                |       | Ausgleich Zinseffekt      |                  |                                          |                                        |                                    |                         | 22.020                                 | -22.020                            |
|                                                                |       | Investitionszuschüsse SBT |                  |                                          |                                        |                                    |                         | 358.062                                | 152.842                            |
| 9477                                                           |       | Ausgleich AfA-Effekt      |                  |                                          |                                        |                                    |                         |                                        |                                    |
|                                                                |       | Investitionszuschüsse SBT |                  |                                          |                                        |                                    |                         |                                        |                                    |
|                                                                |       | Mischkanal                | 1.021.808        | 50,0%                                    | 35,0%                                  | 15,0%                              | 510.904                 |                                        |                                    |
|                                                                |       | <b>Summe</b>              | <b>4.723.345</b> |                                          |                                        |                                    | <b>2.754.911</b>        | <b>1.427.674</b>                       | <b>540.759</b>                     |
|                                                                |       | davon Abwasserreinigung   | 1.174.211        |                                          |                                        |                                    | 989.511                 | 166.033                                | 18.667                             |
|                                                                |       | davon Abwasserableitung   | 3.549.134        |                                          |                                        |                                    | 1.765.400               | 1.261.642                              | 522.092                            |
|                                                                |       |                           |                  | Menge Vollanschluss                      |                                        |                                    | 1.016.724 m³            | 2.032.703 m²                           | 228.538 m²                         |
|                                                                |       |                           |                  | Menge Ableitung                          |                                        |                                    | 107.513 m³              | 142.157 m²                             | 699.821 m²                         |
|                                                                |       |                           |                  | Kosten I Vollanschluss                   |                                        |                                    | 2.586.083               | 1.345.209                              | 147.193                            |
|                                                                |       |                           |                  | Kosten I Ableitung                       |                                        |                                    | 168.829                 | 82.466                                 | 393.567                            |
|                                                                |       |                           |                  | <b>Summe</b>                             |                                        |                                    | <b>2.754.911</b>        | <b>1.427.674</b>                       | <b>540.759</b>                     |
|                                                                |       |                           |                  | Über(-)/Unterdeckungen (+) Vollanschluss |                                        |                                    | -107.011                | -113.477                               | -13.977                            |
|                                                                |       |                           |                  | Über(-)/Unterdeckungen (+) Ableitung     |                                        |                                    | -7.852                  | -6.458                                 | -41.680                            |
|                                                                |       |                           |                  | <b>Summe</b>                             |                                        |                                    | <b>-114.863</b>         | <b>-119.935</b>                        | <b>-55.657</b>                     |
|                                                                |       |                           |                  | Kosten II Vollanschluss                  |                                        |                                    | 2.479.072               | 1.231.732                              | 133.215                            |
|                                                                |       |                           |                  | Kosten II Ableitung                      |                                        |                                    | 160.976                 | 76.008                                 | 351.887                            |
|                                                                |       |                           |                  | <b>Summe</b>                             |                                        |                                    | <b>2.640.048</b>        | <b>1.307.740</b>                       | <b>485.102</b>                     |
|                                                                |       |                           |                  | Gebühr Abwasserableitung                 |                                        |                                    | 1,50 €/m³               | 0,53 €/m²                              | 0,50 €/m²                          |
|                                                                |       |                           |                  | <b>Gebühr Vollanschluss</b>              |                                        |                                    | <b>2,44 €/m³</b>        | <b>0,61 €/m²</b>                       | <b>0,58 €/m²</b>                   |