

**Entgeltberechnung**  
**für die öffentliche Trinkwasserversorgung in**  
**der Stadt Luckenwalde und der Gemeinde**  
**Nuthe Urstromtal**

**mit Grundgebühren**

## Anlage 1

| Ermittlung der Grundpreise netto Trinkwasser 2012/2013 |              |        |             |                   |
|--|--------------|--------|-------------|-------------------|
| Größe  | Anzahl       | Faktor | Grundpreise |                   |
|  |              |        | €/Mon.      | Einnahmen €/a     |
| QN 1,5   | 3.684        | 1,0    | 5,25        | 232.092,00        |
| QN 2,5   | 2.954        | 1,7    | 8,93        | 316.373,40        |
| QN 3,5   | 35           | 2,3    | 12,08       | 5.071,50          |
| QN 6   | 298          | 4,0    | 21,00       | 75.096,00         |
| QN 10  | 158          | 6,7    | 35,18       | 66.691,80         |
| QN 15  | 23           | 10,0   | 52,50       | 14.490,00         |
| QN 25  | 3            | 16,7   | 87,68       | 3.156,30          |
| QN 40  | 16           | 26,6   | 139,65      | 26.812,80         |
| QN 60  | 6            | 40,0   | 210,00      | 15.120,00         |
| QN 100   | 0            | 66,7   | 350,18      | 0,00              |
| QN 150   | 0            | 100,0  | 525,00      | 0,00              |
| <b>Gesamt</b>  | <b>7.177</b> |        |             | <b>754.903,80</b> |

# Anlage 1

## Wasserversorgung

Entgeltberechnung zur BV 5355/2011  
Kalkulationszeitraum: 01.01.2012- 31.12.2013

in Euro netto

| I. Ausgaben                          |              |            |             | PLAN gesamt         |
|--------------------------------------|--------------|------------|-------------|---------------------|
| <b>1. fixes Betreiberentgelt</b>     |              |            |             | <b>2.198.500,00</b> |
| Trinkwasserversorgung                | 2.198.500,00 | € pro Jahr |             |                     |
| <b>2. variables Betreiberentgelt</b> |              |            |             | <b>306.000,01</b>   |
| Trinkwasserversorgung                | 1.060.000    | cbm a      | 0,289 €/cbm |                     |
| <b>Ausgaben gesamt:</b>              |              |            |             | <b>2.504.500,01</b> |

| II. Einnahmen               |           |       |            | PLAN gesamt         |
|-----------------------------|-----------|-------|------------|---------------------|
| <b>3. E aus Grundpreise</b> |           |       |            | <b>754.903,80</b>   |
| <b>4. E aus Mengenpreis</b> | 1.060.000 | cbm x | 1,65 €/cbm | <b>1.749.596,21</b> |
| <b>Einnahmen gesamt:</b>    |           |       |            | <b>2.504.500,01</b> |

| III. Preiskalkulationkalkulation   | Mengenpreis  |
|--|--|
| <b>Ermittlung Mengenpreis:</b>   |  |
| $\frac{\text{Pos. I 1 + Pos. I 2 - Pos. II 3 Grundpreise}}{\text{durchschnittliche Trinkwassermenge}}$ | $\frac{1.749.596,21}{1.060.000} \text{ Euro} = 1,65 \text{ €/cbm}$ |