



## Merkblatt 2

*Der Meterpreis – die zauberhafte Lösung?? – Nein!*

### Der Stundenpreis – die sichere Lösung!

#### Warum Meterpreise und Pauschalverrechnung beim Spülen von Abwasserkanälen und –Leitungen ungeeignet sind:

Die Kanalreinigung wird in den meisten Fällen unter der Oberfläche vorgenommen. Dadurch kann der recht unterschiedliche Verschmutzungsgrad nicht festgestellt werden. Der zeitliche Aufwand für eine fachgerechte Reinigung kann massiv variieren und hängt u.a. von folgenden Umständen ab:

- Übereinstimmung der Pläne mit den örtlichen Gegebenheiten.
- Verschmutzungsgrad und Härte der Ablagerungen in den Abwasserkanälen und –Leitungen.
- Wurzeleinwuchs, Leitungsbrüche etc.
- Zufahrt und Zugänglichkeit zu den Einstiegsschächten.
- Standorte der Wasserentnahmestellen.

#### Gefahren bei Meter-Preisen

Obenerwähnte Tatsachen erschweren eine korrekte Offertstellung. Die Grundlagen für eine Offertstellung basieren auf einem normalen Verschmutzungsgrad der Abwasserkanäle und –Leitungen. Jede Abweichung führt zu veränderten Kosten und Umtrieben.

#### Vorteile bei Stundenpreisen

Kanalspülarbeiten verlangen nach speziellen Fachleuten. Richtig ausgebildete Spezialisten garantieren eine fachgerechte und kompetente Ausführung. Aufgrund langjähriger Erfahrung sind genau errechnete Stundentarife entstanden. Diese bieten folgende Vorteile:

- Es wird der effektive Aufwand verrechnet. (Nur die erbrachte Leistung muss in Rechnung gestellt werden)
- Unvorhergesehene Zusatzarbeiten wie Seiteneinläufe, harte Ablagerung, Wurzeleinwüchse etc. können in der gleichen Arbeitsabwicklung ausgeführt werden.

#### Zur Budgetierung des Unterhalts für öffentliche Kanäle ist von folgenden fachlich realen Richtwerten auszugehen:

- Kanalreinigungsleistung: **Im Mittel 750 m / Tag**
- Kanalfernsehuntersuchungen bei Unterhaltsinspektion: **500 – 600 m / Tag**
- Kanalfernsehuntersuchungen bei Neubauabnahme: **Bis 1000 m / Tag**