

Unterhaltung von Kanalnetzen

Auftraggeber: Stadt Neunkirchen
Stadt Ottweiler
Gemeinde Schiffweiler
Gemeinde Spiesen - Elversberg

Investitionsvolumen: ca. 400.000 Euro / Jahr

Ausführungszeitraum: seit 1994

TV - Untersuchung

Mit modernster Untersuchungstechnik wird für die Kommunen das Kanalnetz mit einer Länge von rund 520 km untersucht. Mittels einer Satellitenkamera können Hausanschlüsse vom Hauptkanal her verfilmt werden. Die Daten werden auf Wunsch der Kunden als DVD oder als Videoband aufgezeichnet. Für die Kommunen steht eine generierte Sichtversion zur Verwaltung der Daten zur Verfügung. Diese können auf Wunsch in Kandab, Sicad, Isybau 91, Isybau 96, TVD, Paradox, ASCII und Kabawin konvertiert werden.



Kanalreinigung

Die Kanalreinigung wird mit hochwertig ausgestatteten Wasserrückgewinnern durchgeführt. Die standardmäßige Schlauchlänge von 180 m ist jederzeit auf 410 m verlängerbar. Die Saugleistung der Fahrzeuge liegt bei 3000 cbm / h bzw. bei einer Leistung von 485 l / min über Wasserrückgewinnung. Des Weiteren können Hausanschlüsse mit Hochdruck vom Hauptkanal aus gereinigt werden.

Hausklärgrubenentleerung

Bis 1998 wurden von der KEN 7.618 Hausklärgruben verwaltet, durch den Bau von Kläranlagen reduzierte sich diese Anzahl auf 2.126 Stück. Nach einer Bestandsaufnahme der Hausklärgruben wurden diese sowohl regelmäßig als auch abschließend zur Kurzschließung an das Kanalnetz entleert.

Ausschreibungen für Hausklärgrubenentleerung / TV - Untersuchungen

Bei durch die KEN durchgeführten Ausschreibungen werden Angaben zur technischen Ausstattung, sowie Anforderungen über Personal und der Leistung der Fahrzeuge festgesetzt und im Rahmen der Mitwirkung bei der Vergabe überprüft.

