

## Rundum sicherer Betrieb von kommunalen Abwasserpump- und Sonderbauwerken



### Betriebsführung gemäß Selbstüberwachungsverordnung Abwasser (SüwVO Abw) – für maximale Verfügbarkeit und Sicherheit

Die konstante und störungsfreie Funktion von Abwasserpump- und Sonderbauwerken ist entscheidend für eine zuverlässige Abwasserentsorgung. Gesetzliche Vorschriften und behördliche Auflagen stellen daher erhöhte Anforderungen an die Wartung. Wir übernehmen für Sie in vollem Umfang die Betreiberpflichten: Qualifizierte und erfahrene Servicespezialisten führen alle technischen Betriebsaufgaben für Sie durch – von der monatlichen Inspektion der Pumpen inklusive Steuerung über die jährliche Wartung bis hin zur Fernüberwachung der Anlage. Selbstverständlich sind wir im Notfall innerhalb der vertraglich geregelten Zeit vor Ort.

Auf Wunsch nehmen wir auch die kostenfreie Reparatur und Ersatzteilversorgung in Ihren Rahmenvertrag mit auf.

#### Unsere Leistungen

##### Kompetenter Rundum-Service:

- Monatliche Inspektion von Pumpe und Steuerung
- Jährliche Wartung
- Fernüberwachung
- Behebung von Störfällen innerhalb definierter Reaktionszeit
- Schnelle Hilfe im Schadensfall durch 24 h-Rufbereitschaft
- Ausführliche Dokumentation für Ihre Unterlagen
- Explosionsschutz-Prüfungen nach BetrSichV

#### Ihre Vorteile

- Sicherstellung des einwandfreien Betriebs
- Erfüllung höchster Standards nach DIN/EN
- Maximale Anlagensicherheit und -verfügbarkeit
- Planbare Kosten
- Langfristige Werterhaltung der Anlage
- Versicherungsschutz durch ausführliche Dokumentation
- Staatliche Anerkennung für die Instandsetzung ex-geschützter Maschinen

Sie überwachen Ihre Anlage lieber selbst? Gerne übernehmen wir auch die reine Regelwartung für Sie – selbstverständlich inklusive Prüfbericht.

# Betriebsführung von Abwasserpumpwerken – Beispiel aus der Praxis

Viele Störeinsätze sind vermeidbar. Durch die tägliche Auswertung der Daten aus der Fernübertragung lassen sich Fehlfunktionen frühzeitig erkennen und durch unsere Servicetechniker vor Ort beseitigen

## Kommunaler Betreiber

Wartung, Überwachung und Instandhaltung von 30 Pumpwerken, 6 Abflussbegrenzer, 4 Nachblas-Stationen, 5 pneumatische Tiefpumpwerke, 6 Stauraumkanäle und 1 Regenüberlaufbecken.

## Ziele

- Maximale Verfügbarkeit
- Störungsfreier Betrieb
- Kostenreduzierung durch Leistungsoptimierung



## Leistungen

- Ausführung aller monatlichen und jährlichen Prüfungen, Kontrollen, Meldungen und Berichte entsprechend der SÜwVO Abw
- Monatliche Regelwartung und Reinigung der maschinen-, mess- und elektrotechnischen Einrichtungen
- Komplette Rufbereitschaft über 24 Std. hinweg – für alle Stationen und eventuelle Störeinsätze außerhalb der Regelarbeitszeit
- Kontrollfahrten und Überprüfungen der eingehenden Störmeldungen aller Vertragsstationen
- Beseitigen von Störungen inkl. Quittierung
- Reparatur der elektronischen und maschinentechnischen Ausrüstung der Anlagen; je nach Notwendigkeit und gegen vorherige Kostenschätzung gesonderte schriftliche Beauftragung durch den Auftraggeber
- Erstellung und Übermittlung der Überwachungs- bzw. Meldeberichte, entsprechend den Bestimmungen der SÜwVO Abw
- Nach Reparaturen Übergabe eines Wartungs- und Zustandsberichtes
- Pflege und Aktualisierung der übergebenen bzw. vorhandenen Dokumentationen

## Vergütung

- Monatlicher Festpreis – inklusive aller Störeinsätze
- Reparaturen aller Hersteller nach Aufwand (inkl. Ersatzteilen)

## Kontakt

Uder Elektromechanik GmbH  
Mathias Müller  
Tel. +49 7127 97272-11  
mathias.mueller@uder-elektro.de



Uder Elektromechanik GmbH  
Schießwieslenstraße 20  
72766 Reutlingen (Deutschland)  
www.uder-elektro.de

Besuchen Sie uns auch unter  
www.ksb.com/sozialemedien