

## Services für Gas- und Wassernetze

### Anlagenservice für Gasregelanlagen und Übergabestationen



Sie betreiben eine oder mehrere eigene Gasanlagen oder Übergabestationen? Sie wollen die Versorgungssicherheit auf hohem Niveau gewährleisten und gleichzeitig dem bindenden DVGW-Regelwerk entsprechen?

**Hierfür ist BS|NETZ Ihr Partner:** Für die ordnungsgemäße Überwachung und Wartung Ihrer GDRM-Anlagen nach den DVGW-Richtlinien bieten Ihnen unsere ausgewiesenen Fachleute alle notwendigen Services für einen zuverlässigen, kompetenten und kostenminimalen Betrieb Ihrer Gasanlagen an.

### Überwachung von GDRM-Anlagen

- **Inspektion**
  - Prüfen des Gesamtzustandes des Gebäudes und der Anlage
  - Prüfung der Raumatmosphäre
  - Abgleich und Beurteilung der Messgeräte, Soll-Ist Vergleich
  - Feststellen des Staub- bzw. Kondensatanfalls
  - Zählerfortschritt prüfen und ggf. Öl nachfüllen
  - Prüfen der Bereitschaft der Sicherheitseinrichtungen
  - Überprüfung und ggf. Korrektur der Gasdruckregelgeräte auf Arbeitsweise und Druckwerte
  - Stellung der Absperreinrichtungen prüfen
  - Absperreinrichtungen im Erdbau auf Zugänglichkeit und Beschilderung prüfen
  - Rohrleitungen und Ausblaseleitungen auf Zustand prüfen ( Korrosion, Gasgeruch )
  - Wärmeerzeuger auf Arbeitsweise prüfen
  - Ausstellen des Überwachungsprotokolls

- **Funktionsprüfung**

Wie Inspektion mit zusätzlichen Leistungen:

- Null- Betriebspunkt und Grenzwerteinstellungen prüfen
- Ausrüstungsteile am Filter auf Dichtheit prüfen
- Prüfen der Sicherheits-, Regel- und Steuereinrichtungen der Wärmetauscher ( gas-/wasserseitig )
- Sicherheitseinrichtungen auf Ansprechdruck und dichten Abschluss prüfen
- Die Gasdruckregelgeräte auf Regelverhalten, Schließdruck und dichten Abschluss prüfen
- Prüfen der Absperreinrichtungen auf Gängigkeit und dichten Abschluss
- Dichtigkeit der lösbaren Verbindungen feststellen

- **Wartung**

Wie Funktionsprüfung mit zusätzlichen Leistungen:

- Filtermaterial reinigen ggf. erneuern und Auffangbehälter entleeren
- Bewegliche Teile der Sicherheitseinrichtungen auf Verschleiß, Sitze und Membranen prüfen und ggf. austauschen
- Bewegliche Teile der Regelgeräte auf Verschleiß, sowie Sitze und Membranen prüfen und ggf. austauschen
- Prüfen der Rohrleitungen auf Dichtheit, Sauberkeit, Korrosion und Umhüllung

**Allgemein:**

- Laufzeit des Vertrages: 4 Jahre oder nach Vereinbarung
- Turnus der Maßnahme: abhängig von Druckstufe oder individuellen Bedürfnissen
- Wartungsvertrag beinhaltet alle üblichen Betriebsstoffe zzgl. Ersatzteile nach Herstellerangaben
- Dokumentation aller durchgeführten Maßnahmen im vorgeschriebenen Rahmen

### Ihre wichtigsten Vorteile / Ihr Nutzen zusammengefasst

- Langjährige Erfahrung mit allen gängigen Anlagentypen
- Maximale Kompetenz und Zuverlässigkeit
- Sicherstellen der gesetzlichen Vorschriften
- Kalkulierbare Kosten

### Ihr Ansprechpartner

**Thomas Müller**  
Braunschweiger Netz GmbH  
Taubenstrasse 7  
38106 Braunschweig

thomas.mueller@bs-netz.de  
(05 31) 3 83-26 10