

# **Antwortenkatalog**

Vergabestelle: Staatliche Hochbau- und Liegenschaftsverwaltung Mecklenburg-Vorpommern  
Maßnahme: Bauteile Kläranlage, Abwasserpumpstation F.-Loeffler-Inst. BFI f. Tiergesundheit  
Vergabe: Fachplanung Technische Ausrüstung gem. Teil 4, Abschnitt 2 HOAI 2013, 1.  
Änderungsverordnung vom 02.12.2020, Verfahrenstechnik Anlagengruppe 7 und E-MSR-Technik  
Anlagengruppe 8  
Vergabe-Nr: 21D11164G

# Inhaltsverzeichnis

[ID: 47024] [Referenzen](#)

## Fragen und Antworten zum Vergabeverfahren

Ifd. Nummer A-1

Frage: *Betreff:* »[ID: 47024] Referenzen«  
*Inhalt:* »da wir in den Vergabeunterlagen keine weitergehenden Informationen zum Projekt gefunden haben, die eine passgenaue Auswahl von Referenzen ermöglichen, bitten wir um Übermittlung entsprechender Projektinformationen.  
Des Weiteren ist der Ausschreibungsgegenstand als ?2. BA? benannt. Was wurde bereits in einem 1. Bauabschnitt ausgeführt?«

Antwort: *Betreff:* »AW: Referenzen«  
*Inhalt:* »

### **für Benennung von Referenzprojekten:**

- ? Kläranlage zur Behandlung von Industrieabwässern aus dem Institutsbetrieb (Abwässer aus dem Laborbetrieb (Zellbank, Labor, Stall), Quarantäneabwässer, und speziell: Abwässer aus der Tierkörperbeseitigung)
- Mehrstufige Kläranlage mit zur Behandlung von Industrieabwässern mittels Pufferung, Neutralisation, Siebung, Feinsiebung, Hochdruck-Entspannungsflotation, 3-straßige biologische Stufe mit Membranfiltration über getauschte Membranplatten-Module; Dosierstationen zur P-Fällung und Nährstoffkorrektur; Schlammmentwässerungsanlage
- ? Sanierungsmaßnahmen erfolgen unter laufendem Betrieb der abwassertechnischen Anlagen (Umbau im Bestand unter Aufrechterhaltung des Anlagenbetriebes)

### **im BA1: wurden folgende Leistungen geplant und ausgeführt:**

- Sanierungsarbeiten an der Bautechnik: Neubeschichtung Bestandsbauwerke; Anpassung von Oberflächen
- Austausch von Komponenten der E-MSR-Technik: Beckeninstallationen, Kabelzug, Sensorik und Vor-Ort-Steuerstellen, Anpassung der NSHV; Anpassung PLS
- Austausch von Komponenten der Maschinentechnischen Ausrüstung an Bestands-Funktionsbereichen: Tauchmotoraggregate; Konsolen, Dosieranlagen, Schieber, Armaturen; Elektroantriebe, Rohrleitungen

«