

SAG Ingenieure · Hörvelsinger Weg 23 · 89081 Ulm

Ingenieurleistungen  
für Kläranlagen und Kanalisationen  
Gesamtplanung · Abwicklung · Betreuung

Gemeinde Berglen  
Beethovenstraße 14 - 20  
73663 Berglen



Hörvelsinger Weg 23 89081 Ulm  
Postfach 35 45 89025 Ulm

Telefon: (07 31) 96 41 - 0  
Telefax: (07 31) 6 06 63 Zentrale  
Telefax: (07 31) 9 60 95 38 Geschäftsleitung

E-Mail: [ulm@sag-ingenieure.de](mailto:ulm@sag-ingenieure.de)  
Internet: [www.sag-ingenieure.de](http://www.sag-ingenieure.de)

**über 100 Jahre Umweltschutz**

Unser Zeichen  
Benz-ro

Durchwahl  
☎ - 2 38

E-Mail direkt  
[geschaeftsleitung@sag-ingenieure.de](mailto:geschaeftsleitung@sag-ingenieure.de)

Datum  
15.08.2017

**Zukünftige Abwasserbehandlung der Gemeinde Berglen  
Ausbau der eigenen Kläranlage oder Anschluss an die KA Buchenbachtal  
hier: Unser Angebot zur Ausarbeitung einer Studie**

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Kläranlage der Gemeinde Berglen erbringt nicht mehr die geforderte Reinigungsleistung und das Landratsamt bittet um Vorlage eines Konzeptes für das künftige Vorgehen. Neben einer eigenständigen Lösung mit Kläranlagenausbau ist auch ein abwassertechnischer Anschluss der Gemeinde an die KA Buchenbachtal zu untersuchen.

Im Rahmen einer **Studie** sollen **beide Lösungen** untersucht und gegenübergestellt werden – hierfür sind nachstehende **Ingenieurleistungen** zu erbringen:

- Grundlagenermittlung mit Bestandsaufnahme, Datenauswertung (heutige und künftige Belastung) für KA Berglen und KA Buchenbachtal.
- Überrechnung KA Berglen mit Darstellung der Schwachstellen, möglicher Reserven und Aufzeigung künftig erforderlicher Maßnahmen – Ermittlung der Investitionskosten für die nächsten 5 Jahre/für die nächsten 10 Jahre sowie Fertigung eines Lageplanes.
- Überrechnung KA Buchenbachtal für einen Anschluss der Gemeinde Berglen mit Aufzeigung aller erforderlichen Maßnahmen (auch für künftige gesetzliche Anforderungen) – Ermittlung der Investitionskosten mit Kostenbeteiligung der Gemeinde Berglen sowie Lageanordnung.
- Zusammenstellung der Ausarbeitungen in einem Bericht mit Gegenüberstellung beider Varianten – hiermit kann eine erste Aussage getroffen werden – Durchsprache mit der Gemeinde und dem Landratsamt.
- Weiterhin muss in einem zweiten Schritt dann das Kanalnetz überprüft/überrechnet werden – diese Leistung ist in unserem Honorar nicht enthalten.

Aufgrund ähnlicher Planungen schätzen wir den Aufwand für beide Ausarbeitungen zu jeweils 2 bis 3 Wochen und haben hierfür ermittelt: **Honorar brutto 27.500,00 €** (incl. Nebenkosten und 19 % MWSt). Diese Ingenieurleistungen können bei der späteren Projektausführung anteilig angerechnet werden.

Wir bitten um Prüfung unseres Angebots und freuen uns auf Ihre Auftragserteilung.

Mit freundlichen Grüßen

**SAG-Ingenieure**



Geschäftsführer:	Bankverbindungen:	IBAN:	BIC:	Niederlassungen:
Dipl.-Ing. Wolfgang Benz	Commerzbank Ulm	DE61 6308 0015 0801 7669 00	DRESDEFF630	Hamburg(HH) · Troisdorf (NRW) · Wiesbaden (Hessen)
	Sparkasse Ulm	DE98 6305 0000 0021 0539 95	SOLADES1ULM	Büdingen (Hessen) · Karlsruhe (West Ba.-Wü.)
Sitz der Gesellschaft Ulm,	HypoVereinsbank Ulm	DE80 6302 0086 2740 2457 35	HYVEDEMM461	Schramberg (Süd Ba.-Wü.) · Isny (Allgäu)
Amtsgericht Ulm HRB 10	Deutsche Bank Ulm	DE15 6307 0088 0014 6837 00	DEUTDESS630	München (Bayern) · Würzburg (Bayern) · Forchheim (Bayern)
USt.-ID DE 147034813	Postbank Stuttgart	DE55 6001 0070 0007 4437 04	PBNKDEFF	Erfurt (Thüringen) · Dresden (Sachsen)