

Anlage 1

zu § 1 Öffentlich-rechtliche Vereinbarung für den Bereich der Abwasserentsorgung im Gebiet der Stadt Freudenberg am Main

Kläranlage

	Im Pauschal-	
	preis enthalten	
	Ja	Nein
Zusammenstellung der Papiere für die Abwasserabgabe (Abgabeerklärung, Messprogramm, Ermittlung JSM)	x	
Erstellung sonstiger gesetzlich geforderter Berichte und Unterlagen (Jahresbericht, Fremdwasserermittlung, etc.	x	
Einkauf, Rechnungswesen	x	
Abwicklung Klärschlamm-Entsorgung (Organisation und Durchführung der Klärschlammmentsorgung, Klärschlammuntersuchungen, etc.)	x	
Abfuhr und Verwertung des Klärschlammes	x	
Klärschlammuntersuchungen	x	
Koordination der Abwasserparalleluntersuchungen mit einem akkreditierten Labor	x	
Organisation des Personaleinsatzes	x	
Organisation der betriebsärztlichen Untersuchung der Mitarbeiter	x	
Betreuung Kläranlage durch eigenes Personal	x	
Bereitschaft- und 24h-Störungsdienst (Umfang: 52 Wochen/Jahr, auch an Feiertagen)	x	
Wochenenddienst (Umfang: 52 Wochenenden/Jahr)	x	
Krankheitsvertretung	x	
Urlaubsvertretung	x	
Sichtkontrollen	x	
Pflegearbeiten mit Inspektion und Wartung der Anlagen, einschl. der hierfür erforderlichen Aufwendungen für Materialien, Betriebsmittel und Geräte und der Dokumentation dieser Maßnahmen	x	
PC-gestützte Führung des Betriebstagebuches	x	
Abwasser- und Schlammanalysen inkl. der Maßnahmen zur Qualitätssicherung	x	
Bedienung, Überwachung und Steuerung der verfahrenstechnischen Abläufe	x	
Störungsbehebung inkl. der Protokollierung	x	
Verantwortung für die Durchführung der kompletten Anlagenbetreuung gemäß EKVO und Genehmigungsbescheid	x	
Kontaktpflege zu den Fachbehörden bezüglich Angelegenheiten der Abwasser- und Klärschlammmentsorgung	x	
Betriebsunterstützung und -beratung des Personals vor Ort	x	
Planung und Durchführung der zur Aufrechterhaltung des Betriebes notwendigen Instandhaltungs- und Wartungsmaßnahmen	x	
Ansprechbereitschaft von Fachingenieuren jederzeit Ausarbeitung von Vorschlägen über notwendige Instandhaltungs- und Erneuerungsmaßnahmen, ebenso wie die Kontrolle der durchgeführten Maßnahmen durch einen Fachingenieur Vorschläge zur Verbesserung der Abwasserbeseitigung einschl. der notwendigen Investitionen durch einen Fachingenieur Überprüfung der Planungen von Ingenieurbüros in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht	x	
Optimierung der verfahrenstechnischen Abläufe	x	
Regelmäßige Informationsgespräche vor Ort	x	
Beratung und Unterstützung bei Fragen zur Abwassertechnik und Klärschlammmentsorgung; auf Wunsch auch Teilnahme an den Sitzungen des Gemeinderates	x	

	Im Pauschalpreis enthalten	
	Ja	Nein
Zusammenarbeit bei Öffentlichkeitsmaßnahmen	x	
Stellung des Gewässerschutzbeauftragten	x	
Erstellung des Betreiberhandbuches inklusive	x	
- Betriebsanweisungen nach § 20 GefStoffV	x	
- Betriebsanweisungen für abwassertechnische Anlagen nach § 25 VBG 54	x	
- Liste der prüfpflichtigen Anlagenteile	x	
- Alarmpläne	x	
- Checklisten für Kontrollgänge und Überprüfungen	x	
- Gefährdungsbeurteilung für den Labor- und Betriebsbereich sowie für Arbeiten in Abwasserbecken und Kanälen	x	
- Unterweisungen bezüglich Arbeits- und Gesundheitsschutz bzw. beim Umgang mit gefährlichen Chemikalien	x	
Erstellung eines Störmeldebuchs (inkl. der Dokumentation der Störungsbehebung)	x	
ABW übernimmt Garantie für Einhaltung der Ablaufwerte; bei Überschreitung trägt der ABW die dadurch entstehenden <u>MehrKosten (z.B. Abwasserabgabe)</u> <u>Die Abwasserabgabe ist – unabhängig vom Verschulden – in dem Angebotspreis enthalten.</u> Ebenfalls im Angebot enthalten ist die Überwachung der Einleiter einschl. Beratung und ggf. weiterer Maßnahmen. <u>Bei einer Verrechnung der Abwasserabgabe wird diese in entsprechender Höhe erstattet.</u>	x	
<u>Die Abwasserabgabe ist in dem Angebotspreis enthalten.</u>	*	x
ABW trägt Mengenrisiko bei Klärschlamm	x	
ABW trägt Mengenrisiko bei Reststoffentsorgung (Rechen- u. Sandfanggut)	x	
Überprüfung nicht ortsfester elektrischer Betriebsmittel nach VBG 4 durch eine Elektrofachkraft	x	
Überprüfung von Hebezeugen nach VBG 8 durch einen Sachkundigen	x	
Gebäudereinigung	x	
Grünanlagenpflege	x	
Rechengutentsorgung	x	
Sandfanggutentsorgung	x	
Wartungsarbeiten	x	
Instandhaltungs- und Reparaturarbeiten einschl. Wartungsmaterial, Ersatz- und Verschleißteile (bis 3.000 € im Einzelfall), Ausnahme: Arbeiten an Gebäuden und deren Außenanlagen	x	
Wartung der Netzanlage	x	
Strom	x	
Wärme (Heizöl, Gas)	x	
Verbrauchsmaterialien	x	
Reinigungsmittel	x	
Bürobedarf etc.	x	
Schmiermittel	x	
Fällmittel (z.B. FeCl ₃ , PAC, etc.)	x	
Flockungshilfsmittel (Polymer)	x	
Laborbedarf, Chemikalien	x	
Hygieneartikel	x	
<u>Betriebshaftpflichtversicherung</u>	*	x
Fortbildungs- und Schulungsmaßnahmen	x	
Post-, Telefongebühren	x	
Dienstreisen	x	
Bereitstellung von PC und Kommunikationseinrichtungen		x
Bereitstellung der Grundlagen zur Fördermittelbeantragung Im Preis enthalten ist eine fachtechnische Unterstützung bei der Beantragung von Fördermitteln		x
Personal- und Sachkosten im Zusammenhang mit Hochwasser		x

	Im Pauschalpreis enthalten	
	Ja	Nein
Kanalnetz und Pumpwerke		
Erstellung der gesetzlich geforderten Berichte und Unterlagen (Jahresbericht)	x	
Einkauf, Rechnungswesen	x	
Organisation des Personaleinsatzes	x	
Organisation der betriebsärztlichen Untersuchung der Mitarbeiter	x	
Betreuung Kanalnetz gem. EKVO	x	
Organisation und Veranlassung der erforderlichen Maßnahmen gem. S	x	
Sichtkontrollen der Kanalschächte gem. ATV Arbeitsblatt 147, einfache Sichtprüfung, einmal pro Jahr	x	
Spülen von 10 % Kanalnetzes pro Jahr	x	
Kamerabefahrung von 10 % pro Jahr des örtlichen Kanalnetzes	x	
Sichtkontrolle Sonderbauwerke einmal pro Jahr	x	
Schachtkontrollen gemäß ATV Arbeitsblatt 143, ca. 10 % pro Jahr eingehende Sichtprüfung	x	
Turnusmäßige Wartung und Kontrolle der Pumpstationen	x	
Pumpenwartung sowie Überprüfung der elektrischen Schaltanlagen von einmal pro Jahr		
Kontrolle der Pumpstationen von ca. einmal pro Woche		
Entsorgung des Spülgutes	x	
Wartung und Kontrolle der Regenüberlaufbecken	x	
Kontrolle der Regenüberlaufbecken einmal pro Woche, zusätzlich nach jedem Regenereignis		
Wartung der Betriebseinrichtungen einmal im Jahr		
Übertragung und Auswertung der Daten der Regenüberlaufbecken	x	
Reinigung der Regenüberlaufbecken mindestens einmal pro Jahr zusätzlich nach Bedarf	x	
Reinigung und Entleerung der Pumpensümpfe der Pumpstationen zweimal pro Jahr	x	
Störungs- und Bereitschaftsdienst an den Pumpstationen und Regenüberlaufbecken (24 Stunden)	x	
Reparaturen an den Pumpen, Betriebseinrichtungen der Regenbecken und elektrischen Schalteinrichtungen, sowie Ersatzteile (bis <u>4.000</u> 3.000 € im Einzelfall)	x	
Beseitigung von Verstopfungen im Kanalnetz soweit keine Aufgrabungen notwendig sind.	x	
Betriebsunterstützung und –beratung des Personals vor Ort	x	
Ansprechbereitschaft von Fachingenieuren jederzeit	x	
Ausarbeitung von Vorschlägen über notwendige Instandhaltungs- und Erneuerungsmaßnahmen, ebenso wie die Kontrolle der durchgeführten Maßnahmen durch einen Fachingenieur		
Vorschläge zur Verbesserung der Abwasserbeseitigung einschl. der notwendigen Investitionen durch einen Fachingenieur		
Überprüfung der Planungen von Ingenieurbüros in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht		
Regelmäßige Informationsgespräche mit der Stadt vor Ort	x	
Zusammenarbeit bei Öffentlichkeitsmaßnahmen	x	
ABW übernimmt die Verantwortung für die ordnungsgemäße Betriebsführung des Kanalnetzes jedoch nicht für die Bausubstanz	x	
Aufstellung und Aktualisierung des Indirekteinleiterkatasters	x	
Strom für die Pumpwerke und Regenüberlaufbecken	x	
Verbrauchsmaterialien	x	
Reinigungsmittel	x	
Bürobedarf etc.	x	
Schmiermittel	x	
Hygieneartikel	x	
Dienstkleidung	x	
Post-, Telefongebühren	x	
Druckprüfungen (z.B. für Kanalstrecken im Wasserschutzgebiet)		x
Aufstellung und Aktualisierung des Kanalkatasters		x

	Im Pauschalpreis enthalten	
	Ja	Nein
Reinigung der Straßensinkkästen		x
Spülen und Kamerabefahrung der Hausanschlüsse		x
Überwachung des Bauzustandes und Unterhaltung der Grundstücksanschlüsse und Grundstücksentwässerungsanlagen		x
Abnahme neuer Hausanschlüsse		x