

Vorhaben Ausbau Kläranlage Dresden-Kaditz, Baufeld A / Baufeld D

Vergabe-Nr.: KA/102.0/23

1. Nachschreiben vom 14.02.2024

2. Nachschreiben vom 21.02.2024 (Fragen 4 und 5)

Nr.	Betreff	Fragen	Antwort
1	Anforderungen an das Angebot	<p>Im Dokument Anlage 2 „Anforderungen an das Angebot“ sind für die Gesamtmaßnahme anrechenbare Kosten für das Ingenieurbauwerk in Höhe von 101 Mio. €, für die Tragwerksplanung in Höhe von der 60% der anrechenbaren Kosten der Ingenieurbauwerke und für die Technische Ausrüstung (Anlagengruppen 4/5/7.2 und 8) in Höhe von 19,4 Mio. € netto angegeben. Aufgrund der gegebenen räumlichen und zeitlichen Trennung der in Anlage 1.3 „Projektzeit“ genannten Teilprojekte bitten wir um Vorgabe der anrechenbaren Kosten für die Leistungsbilder Ingenieurbauwerke, Tragwerksplanung und technische Ausrüstung ALG 4/5/7.2/8 aufgeteilt auf die einzelnen Objekte (Teilprojekte 1-Belebung; 2-Nachklärung; 3-verbindende Trassen; 4-neue Einlaufgruppe), um eine Gleichwertigkeit der Angebote der Bieter zu gewährleisten.</p>	<p>Die beigefügte „Anlage 1.4a.pdf“ enthält die Aufteilung der anrechenbaren Kosten konkret nach den erforderlichen HOAI-Leistungsbildern. Ein Leistungsbild der ALG 5 im Rahmen des § 56 HOAI, Technische Ausrüstung ist aus unserer Sicht nicht erforderlich.</p>

Vorhaben Ausbau Kläranlage Dresden-Kaditz, Baufeld A / Baufeld D

Vergabe-Nr.: KA/102.0/23

1. Nachschreiben vom 14.02.2024

2. Nachschreiben vom 21.02.2024 (Fragen 4 und 5)

Nr.	Betreff	Fragen	Antwort
2	Aufgabenstellung	<p>Gemäß Anlage 1 „Aufgabenstellung“ und Anlage 1.4 „Projektkosten“ sind die Schnittstellen für folgende Objekte technologisch zu betrachten: Zentratwasserbehandlung; Regenüberlaufbecken; 4. Reinigungsstufe, Sandaufbereitung; Fäkalienannahme; Technikstützpunkt neu; Verwaltung neu (Kress-Ersatz)</p> <p>Wir bitten um Vorgabe, welche Leistungen im Rahmen dieser technologischen Schnittstellenbetrachtung anzubieten sind. Denkbar wären:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bedarfsplanung für die genannten Teilprojekte jeweils zur Ermittlung von z.B. Flächenbedarf, Kostenrahmen etc. - Definition von Anbindungspunkten (z.B. Abwasserleitungen, Ver- und Entsorgungsmedien, Verkehr) mit den zu planenden Teilprojekten (1-Belebung; 2-Nachklärung; 3-verbindende Trassen; 4-neue Einlaufgruppe) und Berücksichtigung in der weiteren Planung 	<p>Bezüglich dieser Frage präzisieren wir, welche Einzelaufgaben für die Einzelobjekte der Schnittstellenbetrachtung in der Vorplanung zu kalkulieren sind. Bitte beachten Sie dafür die Anlage „Aufgaben in Vorplanung.pdf“.</p>

Vorhaben Ausbau Kläranlage Dresden-Kaditz, Baufeld A / Baufeld D

Vergabe-Nr.: KA/102.0/23

1. Nachschreiben vom 14.02.2024

2. Nachschreiben vom 21.02.2024 (Fragen 4 und 5)

Nr.	Betreff	Fragen	Antwort
3	Präsentation / Auftragsgespräch	Wir bitten um Benennung der vorgesehenen Präsentationszeit für die Bieter im Rahmen der Auftragsgespräche.	Die Präsentationszeit beträgt max. 1,5 Stunden. Zusätzlich können noch max. 1,5 Stunden für offene Fragen eingeplant werden.
4	Aufgabenstellung	<p>Entsprechend Anlage 2 „Anforderung an das Angebot“ sind als besondere Leistung das „Anfertigen und Fortschreiben von Kosten-Nutzen-Untersuchungen inklusive Kostenvergleichsrechnung nach LAWA“ (Punkt 2) a)) anzubieten.</p> <p>Aus der Anlage 1 „Aufgabenstellung“ ergeben sich entsprechend unserer Auffassung folgende Kosten-Nutzen-Untersuchungen inklusive Kostenvergleichsrechnungen nach LAWA (einschließlich jeweils Schätzung von Investitionskosten und laufenden Kosten, Lageplandarstellungen, Kostenvergleichsrechnungen sowie Nutzwertanalysen unter Berücksichtigung monetärer und nichtmonetärer Faktoren):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Untersuchungen zur hydraulischen Behandlungskapazität und zur Betriebsweise der Belebung - insgesamt 8 zu betrachtende Varianten gemäß S. 15 der Aufgabenstellung (aufgeführte Varianten 5 und 6 jeweils zusätzlich mit/ohne Prozesswasserbehandlung) 	<p>Grundsätzlich wird der in der Anfrage formulierte Umfang bestätigt.</p> <p>Es sind die 8 Varianten aus der Aufgabenstellung, Seite 15 zu betrachten einschl. Kostenvergleichsrechnung nach LAWA.</p>

Vorhaben Ausbau Kläranlage Dresden-Kaditz, Baufeld A / Baufeld D

Vergabe-Nr.: KA/102.0/23

1. Nachschreiben vom 14.02.2024

2. Nachschreiben vom 21.02.2024 (Fragen 4 und 5)

		<ul style="list-style-type: none"> • Untersuchungen zu Leitungsverbindungen zwischen den Baufeldern hinsichtlich Verlauf (Örtlichkeiten) und Ausführungsformen (umfangreiche Untersuchungen gemäß S. 29 der Aufgabenstellung) <p>Wir bitten um Prüfung und Bestätigung bzw. Anpassung des erforderlichen Umfangs.</p>	Ebenso sind für alle genannten Leitungsverbindungen entsprechende Ermittlungen durchzuführen.
5	Aufgabenstellung	Des Weiteren bitten wir In Vorbereitung der Ausarbeitung von Lösungsansätzen für die Angebotspräsentation um Bereitstellung der in Anlage 1 „Aufgabenstellung“ genannten „Studie zu Ausbauvarianten für die Zulaufgruppe der Kläranlage Dresden-Kaditz (Dahlem, 2019)“ und der „Machbarkeitsstudie Ausbauvarianten für die Kläranlage Dresden-Kaditz – Teil II: Vorklärung bis Ablauf Kaditz (Dahlem. 2020)“	Die benötigten Unterlagen sind als Anlagen (Anlage zu Bieterfrage 5.zip) beigefügt und bestehen aus - Studie Ausbauvarianten Zulauf, Dahlem Teil 1 (20190918_Ausbaukonzepte_Rev2).pdf - MbKSt Ausbauvarianten KA DD-Kaditz, Dahlem, Teil 2 (20201216_MbKSt-SEDD_Ausbaukonzept_VKB-BB-NKB_01).pdf - 2022-06-17 Konzeption Kläranlage DD 600.pdf