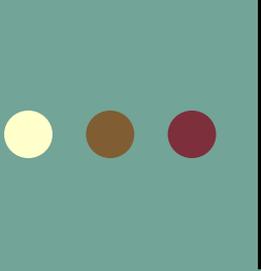
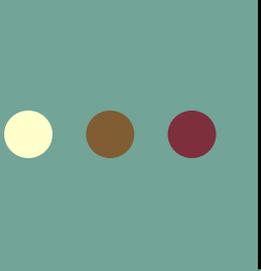


Ausführliche Information zur Planung des Baus der kommunalen Kläranlage und zum Angebot der AWS (Gelsenwasser)



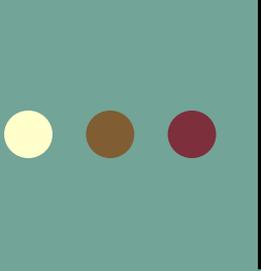
Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

1. Abwasserbeseitigung im AZV Merseburg
2. Planungsstand der kommunalen Kläranlage
3. Externer Dienstleister für Abwasserbeseitigung?
Angebot Gelsenwasser, AWS



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

1. Abwasserbeseitigung AZV Merseburg



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

ca. 1935 Bau der ersten KA für Schkopau (vor dem Bahndamm)

1962 Bau der zweiten Kläranlage für Merseburg und Schkopau in Schkopau (hinter dem Bahndamm)

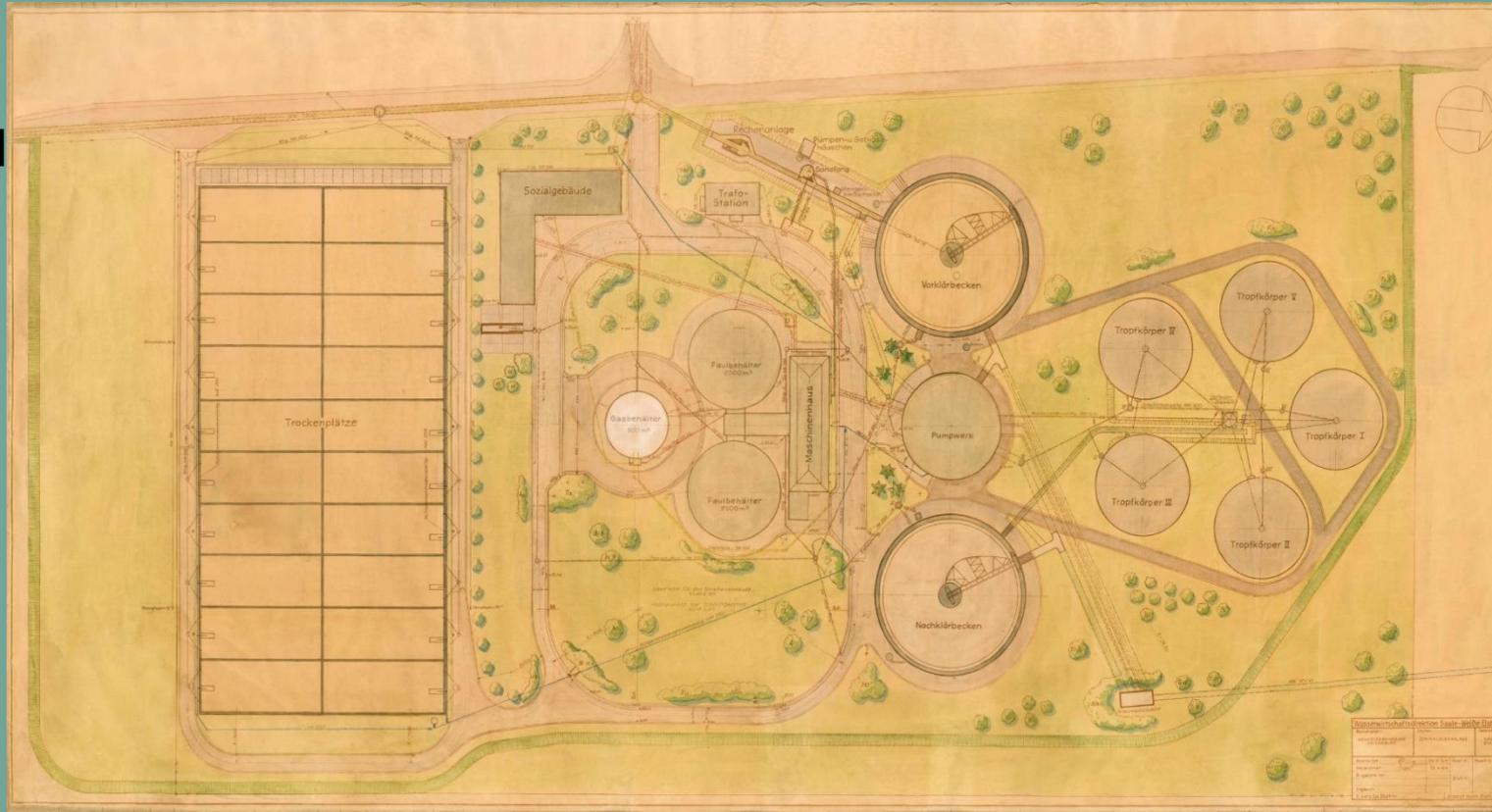
heute Standort AZV Merseburg

Schmutzwasserseitige Erschließung abgeschlossen

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Kläranlage für
Merseburg und
Schkopau in
Schkopau

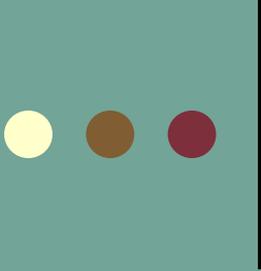
heute
Standort AZV



Information zur Planung des Baues kommunalen Kläranlage

Bau der Faultürme





Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

1996 Gründung des AZV Merseburg

Übertragung der hoheitlichen Aufgabe der
Abwasserbeseitigung auf den AZV Merseburg

Verbandsmitglieder:

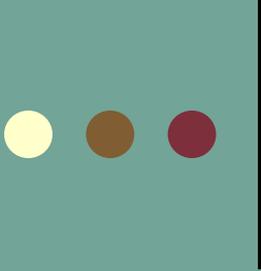
Stadt Merseburg

Goethestadt Bad Lauchstädt

Gemeinde Schkopau OT Schkopau, Knapendorf, Korbetha, Ermlitz

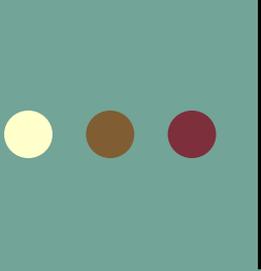
Stadt Mücheln (Geiseltal) OT Langeneichstädt, Oechlitz, Schmirma,
Wünsch

Stadt Braunsbedra OT Frankleben



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- 2000** Kommunale Kläranlage stellt Betrieb ein
Abwässer zur Industriekläranlage Schkopau übergeleitet
(Preis: ca. 1,5 Mio € pro Jahr / 0,48 € pro m³)
- 2014** Kündigung Einleitvertrag seitens des Eigentümers der IKA
(Preis seither: ca. 4,8 Mio € pro Jahr / 1,55 € pro m³)
- 2015** Beschluss zum Bau einer kommunalen Kläranlage
(seither Planung der kommunalen Kläranlage)



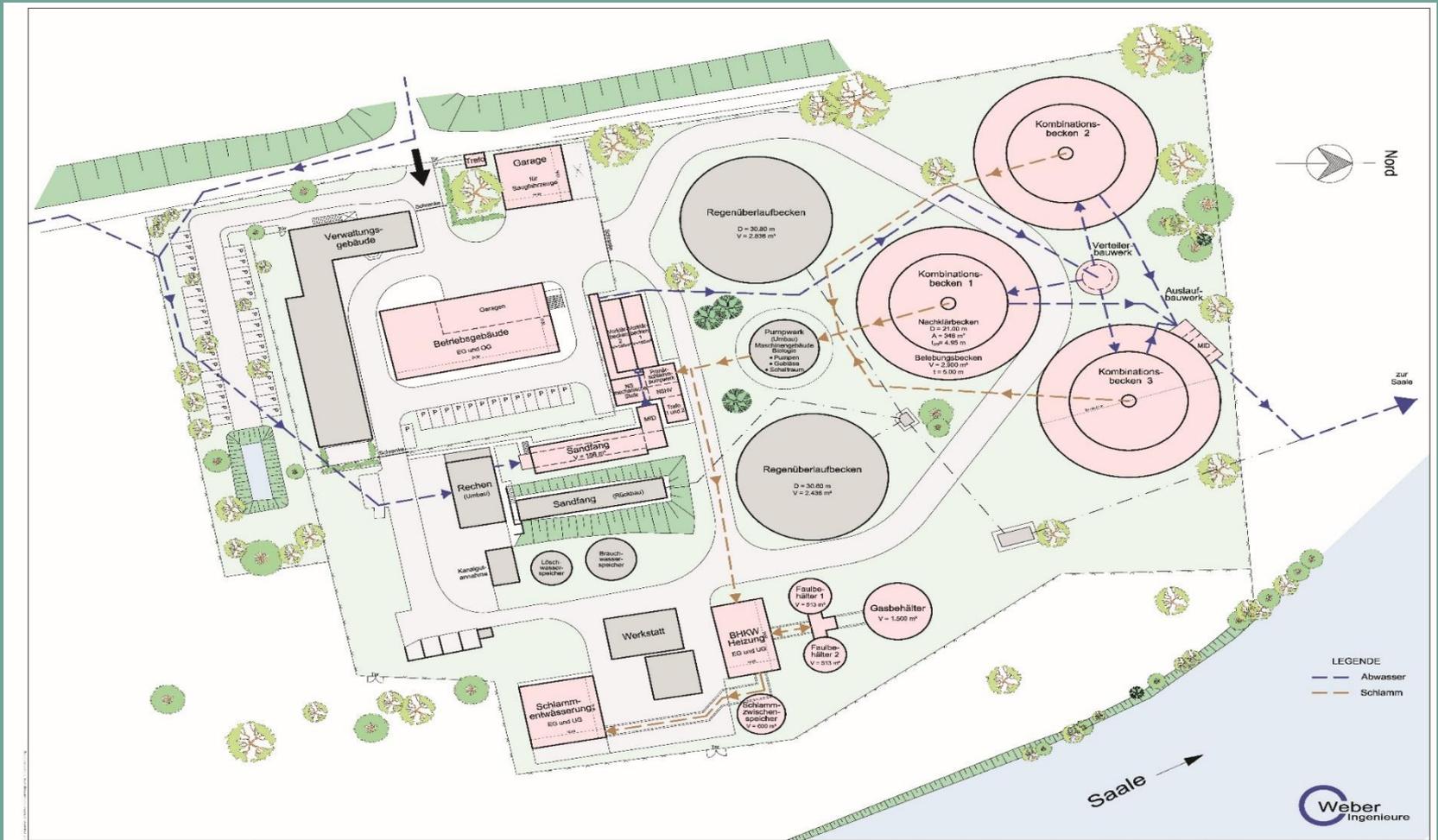
Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

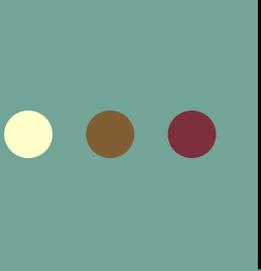
2. Planungsstand der kommunalen Kläranlage

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- 22.06.2016 VOF-Verfahren beendet
- 20.01.2017 Abgabe der abgestimmten Grundlagenermittlung (LP 1)
- 02.06.2017 Abgabe der abgestimmten Vorplanung (LP 2)
- 09.01.2018 Abgabe abgestimmte Entwurfsplanung (LP 3) sowie Einreichung
- Genehmigungsplanung (LP 4)

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage



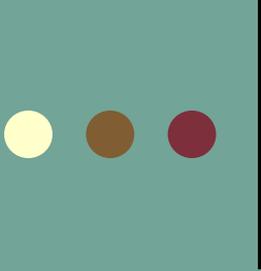


Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- Auslegung der Kläranlage

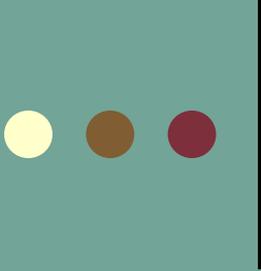
(Auslegung über CSB)

○ Natürliche Einwohner	48.000 EW
○ Tourismus	500 EW
○ Gewerbe	5.000 EW
○ Kleingewerbe	2.500 EW
○ Summe:	56.000 EW
○ Ausbaugröße	60.000 EW

Three colored circles (yellow, brown, and maroon) are arranged horizontally to the left of a vertical black line that extends downwards.

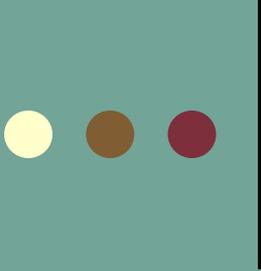
Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- Für den Betrieb der Kläranlage sind vorschriftgemäß 5 Mitarbeiter (ca. ein Mitarbeiter pro 10.000 EW) eingeplant.
- Sie wird einschichtig betrieben.

A decorative graphic on the left side of the slide consists of three colored circles (yellow, brown, and maroon) stacked vertically, followed by a vertical line that extends downwards.

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- 11.09.2018 Erhalt Baugenehmigung einschl. Kostenfestsetzungsbescheid
- 01.10.2018 Erhalt Wasserrechtliche Erlaubnis
- 12.10.2018 Erhalt Genehmigung Bauen im Überschwemmungsgebiet



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

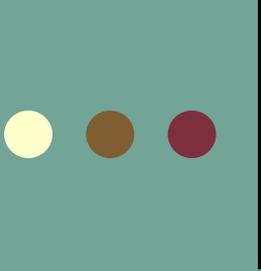
Kostenberechnung

Stand Entwurfsplanung Mai 2018

Gesamtbaukosten 23,8 Mio. EUR

Nebenkosten 3,3 Mio. EUR

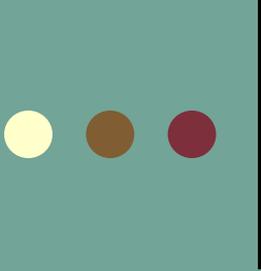
Die Kosten beinhalten Zuschläge für Kostensteigerungen im Vergabeprozess sowie Provisorien und Umbauarbeiten!



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Weitere Vorgehensweise

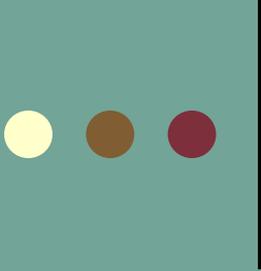
- Derzeit Erstellung der Leistungsverzeichnisse
- Veröffentlichung der EU-weiten Ausschreibung im Januar 2019
- Aufteilung der Ausschreibung in 3 Bauabschnitte
- **Ziel: Inbetriebnahme der Abwasserreinigung Ende 2020**



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

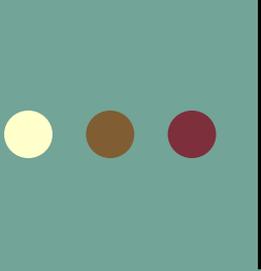
3. Externer Dienstleister für Abwasserbeseitigung?

Angebot Gelsenwasser, AWS, Gelsenwasser 7.
Beteiligungs GmbH



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- | | |
|-------------|--|
| Januar 2018 | Information von AWS, Herr Krüger zur Teilnahme der Gelsenwasser AG am Interessenbekundungsverfahren zum Erwerb der IKA |
| April 2018 | Angebot Gelsenwasser zu einem Vertrag
=> wurde als nicht annehmbar zurückgesandt |
| Juni 2018 | Treffen bei Dow und Mitteilung, dass Dow nur noch exklusiv mit Gelsenwasser verhandelt |



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- | | |
|------------|---|
| 01.08.2018 | Vorstellung Gelsenwasser, AWS, CPG vor der
Verbandsversammlung und Erläuterung des Angebotes |
| 30.08.2018 | Information der Bürgermeister durch den AZV |

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

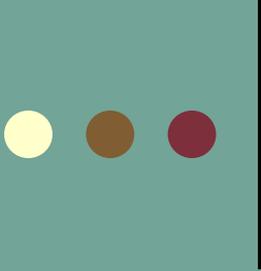
Angebot Gelsenwasser:

- Neuer Vertrag ab 01.01.2019
- Konditionen
- 0,93 EUR/m³ brutto
- Später (Oktober) Grundpreis (GP) und Mengenpreis (MP)

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Angebot Gelsenwasser:

- GP 1.604.643,60 EUR
- MP 0,39 EUR/m³
- damit durchschnittlich 2. 794.143,60 EUR/a



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Zu den angebotenen Behandlungskosten hat der AZV noch eigene Aufwendungen für die Überleitung in Höhe von ca. 0,20 EUR/m³

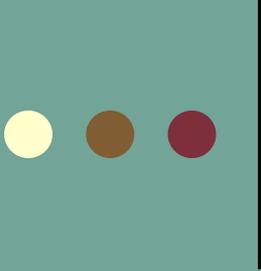
Damit betragen die Kosten für die Abwasserbehandlung

ca. 3.398.000 EUR/a

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Bisherige Aktivitäten seitens AZV

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung beauftragt
(confideon GmbH, Berlin)
- mögliche Gebührenentwicklung ermittelt
(PwC, Leipzig)
- Umweltverträglichkeit beider Varianten
gegenübergestellt (Forschung und Beratung Prof. Winkler, Halle)
- Rechtssicherheit eines Vertragsabschlusses
(SWKH, Berlin)
- Industriestandortsicherheit (IHK Halle / Dessau)



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

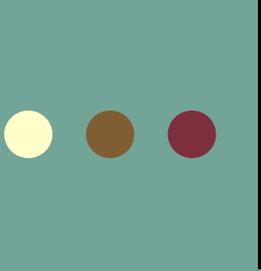
Vorläufige Prüfergebnisse:

1. In den ersten beiden Jahren (2019 und 2020) wäre die Annahme des Angebotes für die Gebührenzahler günstiger, aber

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Vorläufige Prüfergebnisse (Zitat aus Stellungnahme SWKH):

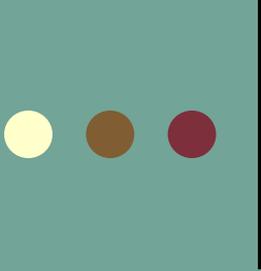
- „2. Nach § 97 Abs. 1 Satz 1 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) werden öffentliche Aufträge und Konzessionen im Wettbewerb und im Wege transparenter Verfahren vergeben.
- Der AZV Merseburg ist als juristische Person des öffentlichen Rechts mit der Pflicht zur Abwasserbeseitigung sowie als Verband, dessen Mitglieder Gebietskörperschaften sind, öffentlicher Auftraggeber im Sinne des § 99 GWB.
- Öffentliche Aufträge sind nach § 103 GWB entgeltliche Verträge zwischen öffentlichen Auftraggebern und Unternehmen über die Beschaffung von Leistungen, die die Lieferung von Waren, die Ausführung von Bauleistungen oder die Erbringung von Dienstleistungen zum Gegenstand haben. Darunter fällt auch ein Vertrag, nach dem Abwasser für den öffentlichen Auftraggeber behandelt wird.“



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

- „Direktvergabe zulässig?“

Nach § 14 Abs. 4 Nr. 2 b) Vergabeverordnung (VgV) kann ein Auftrag direkt vergeben werden, wenn der Auftrag nur von einem bestimmten Unternehmen erbracht oder bereitgestellt werden kann, weil aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist. Eine Übernahme, Behandlung und Ableitung im **bestehenden** System ist nur durch Gelsenwasser AG möglich; die Leistung „Übernahme, Behandlung und Ableitung“ ist technisch aber auch anders als durch Einleitung in die Kläranlage Dow/Gelsenwasser möglich. Insofern bestünden erhebliche rechtliche Risiken bei einer Direktvergabe. In jedem Fall müsste eine vertretbare Marktanalyse bzw. Markterkundung erfolgen.“

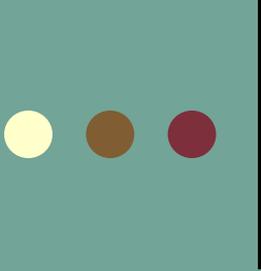


Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Wird die Leistung ausgeschrieben, so besteht grundsätzlich auch eine Zuschlagspflicht.

Das Vergabeverfahren kann nur aufgehoben werden, wenn kein wirtschaftliches Ergebnis erzielt wurde. Das ist dann der Fall, wenn alle Angebote wesentlich über dem Marktpreis liegen.

Der AZV Merseburg muss sich also erst entscheiden, ob er die Abwasserbehandlung selber in einer eigenen Kläranlage durchführen oder ob er die Leistung ausschreiben will; er kann keine Markterkundung mit Hilfe eines Ausschreibungsverfahrens durchführen.



Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

1. Eine Ausschreibung der Abwasserübernahme und –behandlung erfordert auf Grund der Umfanges eine EU-weite Ausschreibung.
2. Damit ist ein Zeitbedarf von mind. 9 Monaten einzuplanen.
3. Die Kosten dafür werden auf ca. 120 TEUR geschätzt.
4. Das Ergebnis ist offen.....

Three decorative circles in yellow, brown, and maroon are positioned to the left of a vertical line that separates them from the main title.

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Fazit aus dem Vorgenannten:

- Die Annahme des Vertragsangebotes von Gelsenwasser ist rechtlich (freihändige Vergabe) unsicher.
- Die Entwicklung der Kosten ist trotz angebotener Inflationsbremse von 2 v. H. nicht überschaubar (Kostenbeteiligung an Sanierungsarbeiten, Investitionen u.ä.)
- Der AZV hat die Entscheidung getroffen eine kommunale Kläranlage (KA) zu bauen.
- Trotz vieler „warnender“ Hinweise wird die kommunale KA langfristig die sicherste und auch kostenseitig günstigste Lösung ein.

Three colored circles (yellow, brown, and red) are arranged horizontally to the left of a vertical line that separates them from the main text.

Information zur Planung des Baus einer kommunalen Kläranlage

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !