

# Abwasserzweckverband Nagold

Nagold – Rohrdorf – Ebhausen – Haiterbach – Horb – Altensteig – Waldachtal

An die	zur Kenntnisnahme in der öffentlichen	zur Kenntnisnahme in der nichtöffentlichen	Sitzung am	Beschlussfassung am
Verbandsver- sammlung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	07.12.2020	

**DS AZV 2020-30**

Peter Haselmaier

17.11.2020

## Sachstandsbericht über die laufenden Maßnahmen des Verbandes

### Kenntnisnahme

Die Verbandsversammlung nimmt den Sachstandsbericht über die laufenden Maßnahmen des Verbandes zur Kenntnis.

  
Jürgen Großmann  
Verbandsvorsitzender / *JK*

## Sachdarstellung

### **Neubau Rechen- und Sandfanganlage auf der Kläranlage**

- Die Mitglieder der Verbandsgemeinden wurden in den letzten Jahren mehrfach über die Maßnahme unterrichtet und das Gremium hat auch bereits die notwendigen Beschlüsse und die Vergaben der Bauleistungen beschlossen (vgl. DS AZV 2018-09; DS AZV 2018-10; DS AZV 2018-11; DS AZV 2018-21; DS AZV 2019-01; DS AZV 2019-09, DS 2019-23, zuletzt DS 2020-08).
- Mit DS AZV 2019-01 wurden sämtliche Auftragsvergaben der Bauleistungen (7 Gewerke) in Höhe von 3,93 Mio € getätigt
- Das Land fördert die Baumaßnahme mit rund 47 % der förderfähigen Baukosten
- Die Fa. Rau aus Ebhausen arbeitet mit Hochdruck am Gewerk Bau an den Schachtbauwerken, Kanalverbindungen und dem Rechengebäude selbst. Die Betonarbeiten am Rechengebäude sind fertig gestellt. Die Arbeiten liegen im Zeitplan.
- Teilauszahlungsanträge für das Abrufen von Fördermitteln wurden bereits gestellt.
- Die maschinentechnischen Anlagenteile sind bereits produziert bzw. eingebaut. Die beiden Rechenanlagen samt Austragsystem sind installiert
- Gleiches gilt für die Nebengewerke. Fenster und Türen sind eingebaut, die Rolltore folgen demnächst.
- Die Dachabdichtung ist ebenfalls aufgebracht
- Die großen Edelstahlkästen des Sand- und Fettfangs sind mittlerweile auch eingebaut.
- Die sehr interessante Baustelle kann bei der Verbandsversammlung wegen der Corona-Pandemie leider nicht besichtigt werden.



*Baustelle Rechen- und Sandfang und RÜB Neubau*



Edelstahlwannen Sandfang



2 straßige Rechenanlage

### Neubau Regenüberlaufbecken auf der Kläranlage

- Die Mitglieder der Verbandsgemeinden wurden im letzten Jahr mehrfach über die Maßnahme unterrichtet und das Gremium hat auch bereits die notwendigen Beschlüsse gefasst (vgl. DS AZV 2018-08; DS AZV 2018-10; DS AZV 2018-11; DS AZV 2018-21; DS AZV 2019-10, DS AZV 2019-23 zuletzt DS AZV 2020-08).
- Die Baukosten einschl. Baunebenkosten belaufen sich auf 2,75 Mio €
- Im April 2019 erging der Zuwendungsbescheid durch das Regierungspräsidium Karlsruhe. Das Land Baden-Württemberg fördert die Baumaßnahme mit 1,275 Mio. €. Dies entspricht rund 46,76 % der förderfähigen Kosten in Höhe von 2,75 Mio. €.
- Die Fa. Rau hat im Zuge der Baumaßnahme Rechenneubau das Verteilerbauwerk für das RÜB bereits im Rohbau erstellt.  
Die Fa. Reif aus Rastatt führt die Hoch- und Tiefbauarbeiten am RÜB Neubau und bei der Sammleraufdimensionierung aus.
- Die Leistungen für die Maschinentechnik wurden an die Fa. Lohr aus Ravensburg vergeben. Die Anlagenteile sind bereits auf der Baustelle und warten auf den Einbau.
- Die Arbeiten der EMSR Technik werden durch die Fa. Eggs aus Pliezhausen ausgeführt.
- Die Baumaßnahme muss mit dem Bauvorhaben Rechen- und Sand/Fettfangneubau koordiniert werden, weil beide Baumaßnahmen in sehr engem räumlichen Zusammenhang stehen.
- Die Arbeiten liegen im Zeitplan. Entsprechend dem Bauzeitenplan ist vorgesehen die Baumaßnahme bis Mitte 2021 fertigzustellen und das Regenüberlaufbecken in Betrieb zu nehmen.
- Auch diese sehr interessante Baustelle kann bei der Verbandsversammlung wegen der Corona- Pandemie leider nicht besichtigt werden.



RÜB Baustelle

## Aufdimensionierung Zuleitungssammler zur Kläranlage

- Die Mitglieder der Verbandsgemeinden wurden im letzten Jahr mehrfach über die Maßnahme unterrichtet und das Gremium hat auch bereits die notwendigen Beschlüsse gefasst (vgl. DS AZV 2018-21; DS AZV 2019-10, DS AZV 2019-23 zuletzt DS AZV 2020-08).
- Die Arbeiten sind an die Fa. Reif aus Rastatt im Zusammenhang mit dem Neubau des Regenüberlaufbeckens auf der Kläranlage beauftragt.
- Infolge hydraulischer Notwendigkeiten wurde einer der beiden auf der linken Nagoldseite parallel verlaufenden Zulaufkanäle von DN 500 mm auf DN 900 mm auf ca. 200 m Länge aufdimensioniert.
- Die Arbeiten wurden mittlerweile abgeschlossen und der neue Kanal ist in Betrieb.
- Die Baumaßnahme ist noch nicht schlussgerechnet. Mit einer Kostenüberschreitung der angesetzten Baukosten in Höhe von 450.000,- € ist nicht zu rechnen.



*Kanaltrasse und Baustraße*



*Verbaubox*