

Verwaltungsrat des Stadtbetriebs Bornheim -AöR-

08.12.2020

öffentlich

Vorlage Nr. 726/2020-SBB

Stand 12.11.2020

Betreff Bericht über den Betriebsteil Abwasserwerk**Beschlussentwurf**

Der Verwaltungsrat nimmt die Ausführungen des Vorstandes zustimmend zur Kenntnis.

Sachverhalt

Auf Grundlage des aktuellen Bauplanes des Stadtbetriebes Bornheim - Abwasserwerk - sind folgende Kanalbaumaßnahmen in 2020 in der Ausführung oder Planung:

Kanalneuverlegungen (A 100):**Private Erschließung Bo 10 „Steinchen“**

Die erstmalige entwässerungstechnische Erschließung des Bebauungsplangebietes Bo 10 Steinchen mit der Kanalanbindung an das vorh. Mischsystem in der Kallenbergstraße ist baulich abgeschlossen.

Die Abnahme, Dokumentation und die Übernahme der Kanalanlage stehen noch aus.

Private Erschließung He 28 „Mittelweg“

Die erstmalige entwässerungstechnische Erschließung des Bebauungsplangebietes He 28 Mittelweg mit der Kanalanbindung an das vorh. Mischsystem in der Allerstraße ist in der Planungsphase. Derzeit erfolgen die Prüfung und Abstimmung der Ausführungsplanung und des Leistungsverzeichnisses sowie die Vorbereitungen der Vergabe.

Private Erschließung He 31 „Roisdorfer Straße“

Die erstmalige entwässerungstechnische Erschließung des Bebauungsplangebietes He 31 mit der Kanalanbindung an das vorh. Mischsystem in der Roisdorfer Straße befindet sich im Bau. Derzeit erfolgen die Errichtung des Stauraumkanals und die Anbindung an den Kanal in der Roisdorfer Straße.

Private Erschließung Ro 22 „Fuhrweg“

Die erstmalige entwässerungstechnische Erschließung des Bebauungsplangebietes Ro 22 mit der Kanalanbindung an das vorh. Mischsystem im Fuhrweg befindet sich im Bau. Derzeit erfolgen die Errichtung des Trennsystems und des Regenwasserversickerungsbeckens.

Private Erschließung Ro 23 Koblenzer Straße

Die erstmalige entwässerungstechnische Erschließung des Bebauungsplangebietes Ro 23 mit der Kanalanbindung an das vorh. Mischsystem in der Koblenzer Straße ist in der Planungsphase. Derzeit erfolgen die Prüfung und Abstimmung der Ausführungsplanung und des Leistungsverzeichnisses sowie die Vorbereitungen der Vergabe.

Kanalerneuerungen (A 200):**Brenig, Breite Straße (Vennstraße bis Steinacker) und Rücksgasse (1 Kanalhaltung)**

Der Vergabe der Baumaßnahme zu dieser hydraulischen Kanalerneuerung wurde im nicht öffentlichen Teil der Sitzung des Verwaltungsrates am 20.08.2020 zugestimmt (Vorlage 564/2020-SBB). Die Durchführung der Baumaßnahme begann in der Rücksgasse am 28.09.2020. Dieser Baumaßnahmenteil wird in 2020 abgeschlossen und teilschlussgerecht-

net. Für den Baumaßnahmenteil in der Breite Straße wird eine Bauzeit von etwa einem Jahr erwartet. Vorausgesetzt ist dabei, dass keine unvorhersehbaren Ereignisse eintreten. Die Baumaßnahme wird archäologisch begleitet. Die direkt von der Baumaßnahme betroffenen Bürger sind umfangreich informiert. Während der Baumaßnahme werden bei Erfordernis weitere Bürgerinformationen verteilt.

Hersel, Bayerstraße

Diese hydraulische Kanalerneuerung soll gemeinsam mit dem Straßenendausbau durchgeführt werden. Nach Vorlage der Entwurfsplanung zur Sanierung oder Neubau der denkmalgeschützten Stützmauer, wird seitens der Denkmalschutzbehörde die Sanierung der Stützmauer gefordert.

Die Entwurfsplanung zur Kanalerneuerung liegt vor. Die weitere Kanalplanung wird fortgeführt, sobald die Stadt Bornheim mit Ihren Entwurfsplanungen zum Straßenendausbau begonnen hat. Die Ergebnisse dieser Planungen werden mit den verschiedenen Beteiligten Abwasserwerk, Straßenbau und Amt für Denkmalschutz sowie dem Grundstückseigentümer abgestimmt.

Hersel - Stilllegung Rheinböschungskanal zwischen Siegstraße und Bierbaumstraße

Die Baumaßnahme konnte mit archäologischer Baubegleitung inzwischen abgeschlossen werden. Die Abnahme wird noch in 2020 durchgeführt.

Kardorf, Katzentränke/Rebenstraße/ Schleifgäßchen, Maßnahme aus detaillierter Überflutungsprüfung

Die Gesamtmaßnahme wird bis Ende November abgeschlossen und die Abnahme findet in 2020 statt.

Roisdorf, Donnerstein / Oberdorfer Weg / Ehrental

Diese Baumaßnahme zur Kanalerneuerung des Mischwasserkanal und der Bachverrohrung konnte inzwischen baulich abgeschlossen werden. Die Abnahme wird noch in 2020 durchgeführt.

Kanalsanierung (A 300)

Stadtgebiet

Die Kanalsanierungen 2019/20 in geschlossener und offener Bauweise wurden ausgeschrieben und mit Zustimmung des Verwaltungsrates vom 14.11.2019 (Vorlagen 647+648 /2019-SBB) beauftragt. Mit der Durchführung der Aufträge wurde im Januar 2020 begonnen. Die Baumaßnahmen sollen voraussichtlich Ende 2020 abgeschlossen werden.

Der Vergabe des Auftrages zur Kanalsanierung 2020/21 in geschlossener Bauweise wurde im nichtöffentlichen Teil (Vorlage 563/2020-SBB) der Sitzung vom 20.08.2020 zugestimmt und anschließend beauftragt. Mit den durchzuführenden Arbeiten wird im Januar 2021 begonnen.

Kanalbauwerke/-stauräume (A 400):

Sechtem, RRB Rosenweiherweg

Kein neuer Sachstand

Uedorf - Ertüchtigung RÜB 221 Inselstraße

Die Maßnahme ist abgeschlossen.

Allgemein:

Studie zur integrierten Hochwasservorsorge im Stadtgebiet Bornheim

Der Antrag auf Gewährung einer Zuwendung zur Erstellung eines Handlungskonzeptes ge-

mäß „Arbeitshilfe kommunales Hochwasserrisikomanagement (NRW)“ ist bei der Bezirksregierung Köln gestellt.

Schädlingsbekämpfung

Die Rattenbekämpfung wurde auf Grundlage der im Infektionsschutzgesetz festgelegten Erfordernisse für 2020 neu ausgeschrieben und mit Zustimmung des Verwaltungsrates vom 14.11.2019 (Vorlage 649/2019-SBB) beauftragt. Die im März 2020 begonnene Belegung wurde entsprechend der aktuellen Rahmenbedingungen durchgeführt und ist inzwischen abgeschlossen. Es werden nur noch Einzelbekämpfungen nach Bedarf durchgeführt.

Störungen im Kanalnetz

Kein neuer Sachstand

Geruchsbelästigungen oder sonstige Störungen

Kein neuer Sachstand

Regeneinläufe (Sinkkästen)

Die Reinigung der Regeneinläufe (Sinkkästen), Rinnen, Bergeinläufe usw. wird zweimal jährlich vorgenommen. Im Zuge der Reinigung kann es vereinzelt vorkommen, dass einzelne Einläufe ausgelassen werden, da sie z.B. durch parkende Fahrzeuge blockiert sind. Sollten Einläufe verstopft sein, so ist der Stadtbetrieb/Abwasserwerk darüber telefonisch oder per E-Mail zu informieren. Die Reinigung der Regeneinläufe wird in Amtshilfe im Auftrag und zu Lasten der Stadt Bornheim durchgeführt. Die Oberflächenreinigung der Straßen ist in der Straßenreinigungssatzung der Stadt Bornheim geregelt. Es ist empfehlenswert, diesen Reinigungszyklus einzuhalten, um die Verstopfung von Regeneinläufen bei Starkregenereignissen zu vermeiden. Es wird immer wieder festgestellt, dass in den Regeneinläufen vielfach Kehricht und sonstiger Unrat entsorgt wird. Dies ist nach der Straßenreinigungssatzung § 3 verboten. Zudem werden nach Starkregenereignissen auf und in vielen Regeneinläufen Rindenmulch, Schlamm und ähnliche Materialien aus Vorgärten vorgefunden. Mit der Reinigung Herbst/Winter wurde Anfang November 2020 begonnen.