

## **Koblenz – Magnet am Deutschen Eck:**

Die Stadt zum Bleiben.

## **Beschlussvorlage**

| Vorlage-Nr.: | BV/0137/2                              | 2013                                       |                                      | Datu                             | ım: 25.03.2013             |
|--------------|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
|              |  | Baude                                      | zernent                              |                                  |                            |
| Verfasser:   | : 85-EB Stadtentwässerung              |  |                                      | Az:                              | 85/P/Pr                    |
| Gremienweg   | <b>;:</b>                              |  |                                      |                                  |                            |
| 30.04.2013   | Werkausschuss<br>''Stadtentwässerung'' |  | einstimmig<br>abgelehnt<br>verwiesen | mehrheitl<br>Kenntnis<br>vertagt | ohne BE abgesetzt geändert |
|              | TOP                                    | öffentlich                                 | Enthaltunge                          | n                                | Gegenstimmen               |
| Betreff:     |  | g des Mischwasserk<br>zur Trierer Straße i |                                      | von der I                        | Rübenacher                 |

**Beschlussentwurf:** Der Werkausschuß Stadtentwässerung beschließt die Erneuerung des Mischwasserkanals "Im Acker" von der Rübenacher Straße bis zur Trierer Straße gemäß dem Entwässerungslageplan mit der Zeichnungsnummer 11-85-P-46/A1.

**Begründung:** Der vorhandene Mischwasserkanal "Im Acker" (Baujahr 1938) ist aufgrund seiner baulichen Schäden zu erneuern. Der nördliche Teil oberhalb der Rübenacher Straße wurde bereits in 2012 erneuert. Der zur Beschlussfassung vorgelegte südliche Abschnitt umfasst den Teilbereich von der Rübenacher Straße bis zur Trierer Straße.

Der vorhandene Mischwasserkanal ist auf einer Länge von 194 m auszutauschen. Davon werden rd. 100 m Steinzeugrohre mit der Nennweite 300 mm und 80 m Steinzeugrohre mit der Nennweite 400 m in offener Bauweise verlegt. Der Kanalanschluß in der Rübenacher Straße wird in geschlossener Bauweise mit Hilfe einer Tunnelierung hergestellt. Hierzu werden im Tunnelierungsbereich auf einer Länge von 14 m Kunststoffrohre verlegt.

Im Rahmen der Baumaßnahme sind weiterhin 17 Hausanschlüsse zu erneuern.

Mit den Bauarbeiten soll im Frühjahr 2014 nach Abschluß der Straßenausbaumaßnahme in der Rübenacher Straße begonnen werden. Die Gesamtbauzeit ist mit ca. 5 Monaten veranschlagt. Während der Bauzeit ist eine Vollsperrung der Straße vorgesehen.

Die Herstellungskosten betragen 200.000 € Hiervon entfallen auf die Baunebenkosten rd. 20.000 € und auf die Baukosten 180.000 € Die erforderlichen Mittel werden im Nachtrag zum Wirtschaftsplan 2013 des Eigenbetriebes Stadtentwässerung unter der Konto-Nr. 0085.416 als Verpflichtungsermächtigung mit Kassenwirksamkeit in 2014 etatisiert. Für die Erneuerung der Anschlussleitungen fallen weitere Kosten in Höhe von 45.000 € an. Die erforderlichen Mittel werden unter der Konto-Nr. 0071513 angemeldet.

Die im Zuge der Baumaßnahme in Anspruch genommene Straßenoberfläche wird nach Ausführung der Kanalverlegearbeiten in den ursprünglichen Zustand wiederhergestellt. Für die Straßenoberflächentwässerung werden Ausbaubeiträge und hierauf Vorausleistungen erhoben.

Anlage: Übersichtslageplan