

**Beschlussvorlage der Verwaltung  
Nr.: 20220594**

**Status:** öffentlich  
**Datum:** 03.03.2022  
**Verfasser/in:** Corinna Steinberg  
**Fachbereich:** Tiefbauamt

Bezeichnung der Vorlage:

Kanalerneuerung „Hiltroper Straße“

Beschlussvorschriften:

§ 37 GO NRW

**Beratungsfolge:**

Gremien:

Bezirksvertretung Bochum-Mitte  
Bezirksvertretung Bochum-Nord  
Ausschuss für Mobilität und Infrastruktur

Sitzungstermin:

07.04.2022  
17.05.2022  
18.05.2022

Zuständigkeit:

Anhörung  
Anhörung

Entscheidung

**Kurzübersicht:**

Kanalerneuerung „Hiltroper Straße“

**Beschlussvorschlag:**

Dem Plan der Verwaltung für die Kanalerneuerung Hiltroperstraße wird zugestimmt.

**Begründung:**

**1. Allgemeines**

Der im Jahre 1926 gebaute Kanal in der Hiltroper Straße ist baulich stark beschädigt und muss erneuert werden. Es besteht starke Korrosion, Längsrisse und verhärtete Ablagerungen im Sohlbereich.

Die Sanierung des Kanals ist im ABK unter der Nummer 5040 für das Jahr 2022 vorgesehen. Es handelt sich bei der Maßnahme um einen vorgezogenen Teil der ABK-Gesamtmaßnahme 3465.

**2. Beschreibung der Planung**

Die geplante Baumaßnahme befindet sich auf öffentlichen Verkehrsflächen und verläuft unter dem Straßenkörper. Die Maßnahme beinhaltet die Erneuerung von 3 Haltungen.

Die Baumaßnahme verläuft über die Hiltroper Straße zwischen den Hausnummern 397 und 409.

Die neue Haltung in der Hiltroper Straße ist aus Betonrohren DN 300 herzustellen. Die an die vorhandene Haltung angeschlossenen Hausanschlüsse sind wieder an die neue Haltung anzuschließen.

### **3. Zeitpunkt der Ausführung (Baubeginn)**

Die Baumaßnahme wird voraussichtlich im dritten Quartal des Jahres 2022 begonnen.

### **4. Auswirkung auf den Straßenverkehr**

Zur Durchführung der Arbeiten ist es aus arbeitsschutz- und verkehrsrechtlichen Gründen erforderlich die Fahrbahn der Hiltroper Straße voll zu sperren. Die Örtlichkeit lässt in Verbindung mit dem Anschluss an die Bestandsschächte in Fahrbahnmitte eine seitliche Vorbeifahrt nicht zu. Lediglich Fußgänger- und Radfahrer werden die Arbeitsstelle mindestens einseitig passieren können.

Mangels alternativer Routen muss der Verkehr auf der Hiltroper Straße großräumig über die Josephinestraße, die Castroper Straße, die Straßen Castroper Hellweg und Harpener Feld sowie im weiteren Verlauf über die Dietrich-Benking-Straße umgeleitet werden.

Im Zuge der Arbeiten auf der Hiltroper Straße werden auch die Eifel- und die Bergener Straße im Einmündungsbereich zur Hiltroper Straße vollgesperrt und eine Umleitung über die Straße Im Hagenacker eingerichtet.

Infolge fehlender Wendemöglichkeiten werden die Buslinien der BOGESTRA (353, 366 und NE2) auf der Hiltroper Straße zwischen der Tenthoff- und der Dietrich-Benking-Straße für die Dauer der Arbeiten entfallen.

Zur Minimierung der Beeinträchtigung für die Anwohner und die Verkehrsteilnehmer sollen die Arbeiten unter größtmöglicher Ausnutzung der Sommerferien 2022 durchgeführt werden.

### **5. Bauzeit**

Die Bauzeit beträgt ca. 3 Monate.

### ***Finanzielle Auswirkungen:***

Die Kostenberechnung wurde gemäß DIN 276 Teil 4 durchgeführt. Die Gesamtkosten betragen ca. 270.000 € (einschließlich 19% MwSt).

Davon entfallen ca. 189.000 € auf die Kostengruppe 300 (Bauwerk- Baukonstruktion) und ca. 81.000 € auf die Kostengruppe 700 (Baunebenkosten). Die Kostengruppen 100, 200, 400, 500 und 600 sind kostenmäßig nicht betroffen.

Die jährlichen Folgekosten belaufen sich auf 8.100 €.

Die Maßnahme läuft unter dem PSP-Element Projekt „Hiltroper Str.“ 6.50003155.5304.500.001. Im Vermögenshaushalt 2022 sind hierfür keine Mittel eingepplant. Die Mittel werden aus dem Projekt

„Dibergkanal“ 6.00000296.5304.500.001 zur Verfügung gestellt. Für das Projekt „Dibergkanal“ werden die Mittel aktuell nicht benötigt.

***Klimarelevante Auswirkungen:***

Keine klimarelevanten Auswirkungen.