

**Konto 8737200:  
Zubringerleitung Esslingen, Inlinersanierung**

Die Zubringerleitung Esslingen 1 wurde 1917 gebaut und bis dato nur in kurzen Teilbereichen erneuert. Sie hat eine Nennweite von DN 350/325/300, besteht überwiegend aus Grauguss mit einer bituminösen Umhüllung und einer Auskleidung aus Bitumen. Die Leitung hat das Ende der technischen Nutzungsdauer erreicht. Dabei erhöht die Sprödbrechneigung des Graugusses die Risikoeinstufung, da im Schadensfall bei Schalenbrüchen große Wassermengen in kurzer Zeit auslaufen. Die Länge der zu sanierenden Leitung beträgt insgesamt ca. 3.250 m. Auf Grund der Bebauung und der Topografie ist eine Leitungssanierung mittels eines PE-Inliners vorgesehen. Die Zubringerleitung Esslingen 1 kann während der Baumaßnahme abschnittsweise ohne Ersatzversorgungsleitung außer Betrieb genommen werden.

Für dieses Konto vorgesehene Mittel:

**2017: 800.000 €**

**Gesamt: 800.000 €**