

Konto 871370:
Druckleitung 3, Auswechslung Lüftungsschacht 3.020

Die undichten Spannbetonrohre der Druckleitung 3 werden seit 2006 abschnittsweise durch den Einzug eines PE-Inliners saniert. Im Jahr 2007 wurde im Bereich von Breitingen ein 840 m langer Abschnitt saniert. Im Zuge dieser Maßnahme wurde in den Lüftungsstutzen aus Stahl des bestehenden Schachtes 3.020 ein Sanierungsstutzen aus Polyethylen eingepasst. Mit der erstmals angewandten Konstruktion sollte die Unterbrechung des Inliners im Bereich des Hochpunktes der Leitung eingespart werden. Zwischenzeitlich traten allerdings neben der Kehlnaht des eingeschweißten PE-Stutzens mehrfach Risse im Inliner auf, die in den Jahren 2012 und 2014 repariert werden mussten. Auf Grund des wiederholt aufgetretenen Schadensbildes soll nun der vorhandene Lüftungsschacht mit dem PE-Montagestutzen ausgebaut und durch einen neuen klassischen Lüftungsschacht ersetzt werden.

Für dieses Konto vorgesehene Mittel:

2016: 325.000 €

Gesamt: 325.000 €