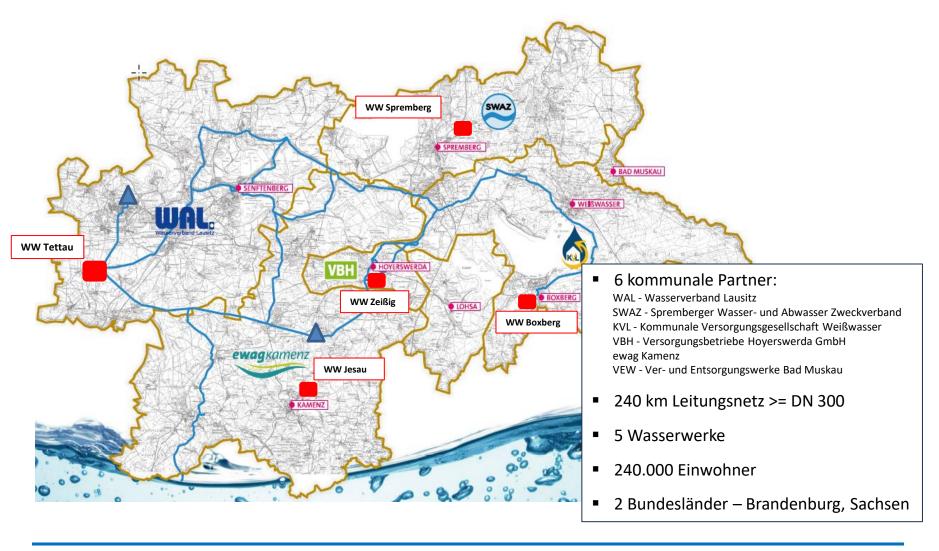


Vorstellung

Projekte Wasserverband Lausitz

in der SVV Lauchhammer am 19. März 2025





Maßnahmepaket im Technischen Gesamtkonzept



- Ausbilanziertes Dargebot im Trinkwasserverbund Lausitzer Revier für die prognostizierte Bedarfssteigerung
- Erhöhung der Wasserwerkskapazitäten um ca. 20 %
- Erhöhung der Speicherkapazitäten um bis zu 64 %
- Neubau oder Umrüstung von 9 Druckerhöhungsstationen
- 7 Neubauvorhaben von Fernleitungen
- 9 Modernisierungsvorhaben von Fernleitungen
- Datenvernetzung und Optimierung der Betriebsführung

67 Einzelmaßnahmen im Umfang von ca. 250 Mio. €

(verteilt über drei Förderperioden)

ARGE Grundsatz:



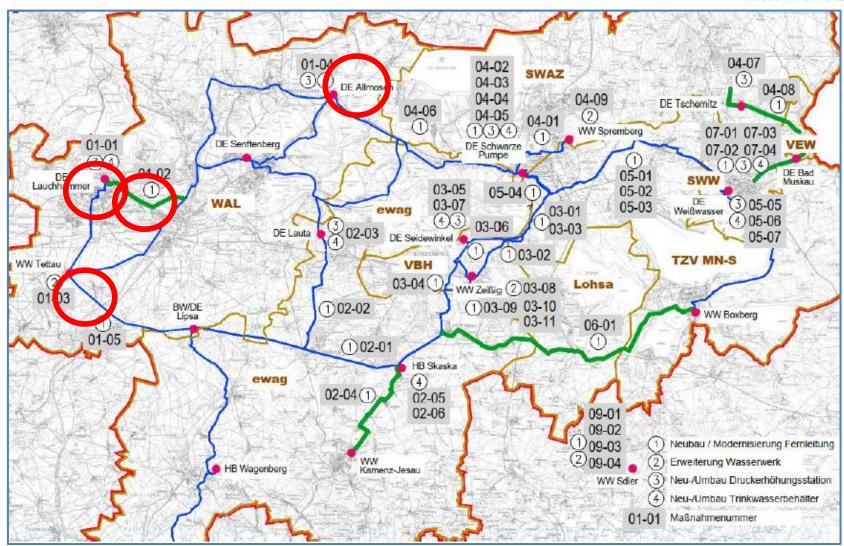
Gegenseitige ausbilanzierte periodische Lieferungen im Zweirichtungsbetrieb zur Sicherstellung der Bedarfsanforderungen bei Ansiedlungsbegehren





Übersicht Teilmaßnahmen TW-Verbund Lausitzer Revier





Schwarzheide





Wasserverband Lausitz



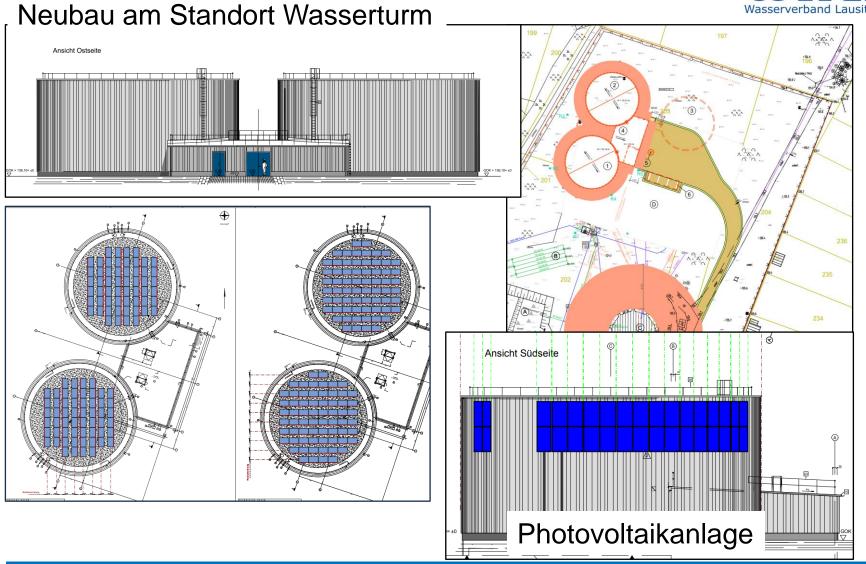


Neuverlegung Leitung DN 750 im unterirdischen Vortrieb.

A 13

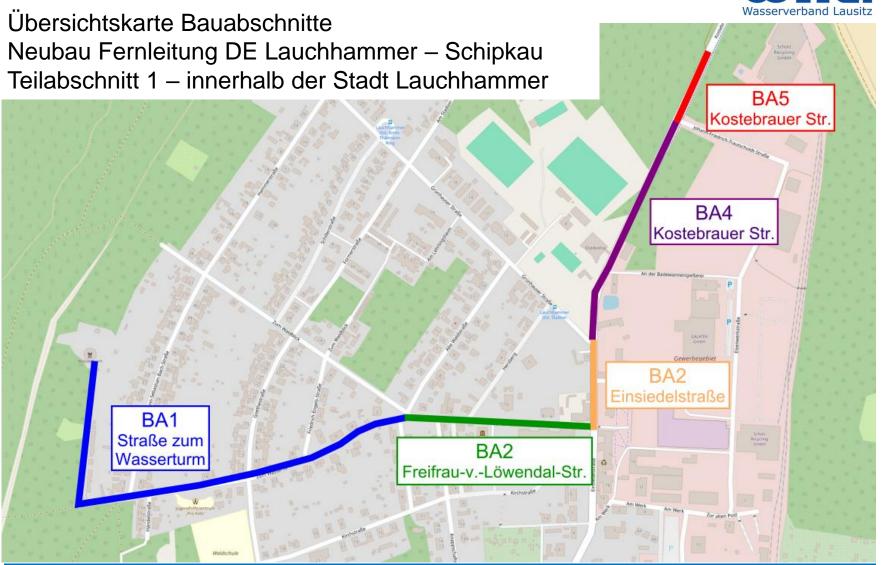
Druckerhöhungsstation Lauchhammer





Fernleitung Lauchhammer - Schipkau





Bauabschnitt 1: Straße zum Wasserturm





- Verlegung der Trinkwasserleitung im Straßenkörper, offener Rohrgraben
- Leitungslänge 840 m
- Material: PEh d 400 SDR 17
- Vollsperrung der Straße zum Wasserturm (Anwohnerverkehr wird gewährleistet, PRO KIDS-Familiencampus, Arztpraxis muss erreichbar bleiben)
- Bereich Kreuzung Robert-Koch-Straße nur in den Ferienzeiten (Schulbusverkehr im Kreuzungsbereich)
- Zeitplan wird nach Beauftragung durch Baubetrieb erstellt
- Ausschreibung BA1, BA4 und BA5:

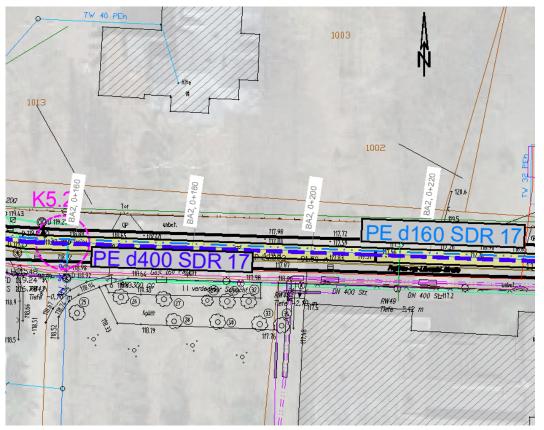
Baubeginn 07.04.2025, Bauende 26.09.2025





Bauabschnitt 2: Freifrau-von-Löwendal-Straße

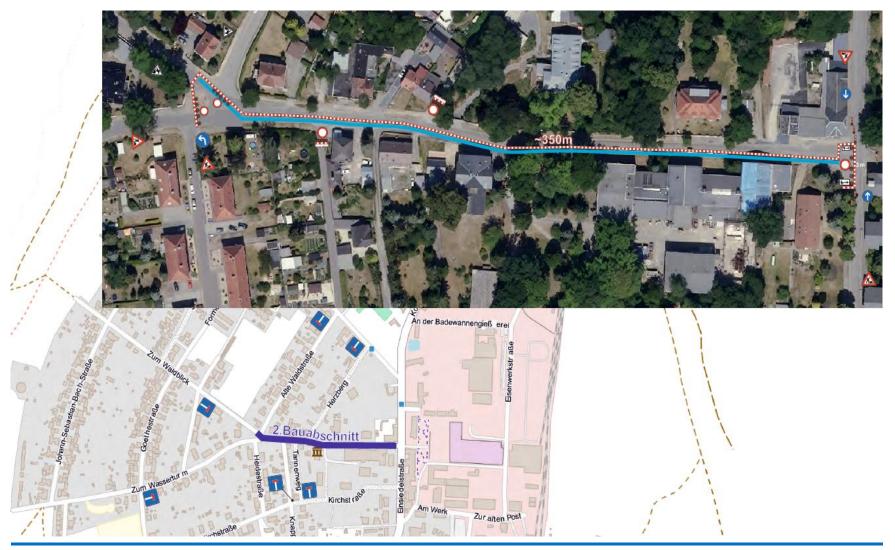




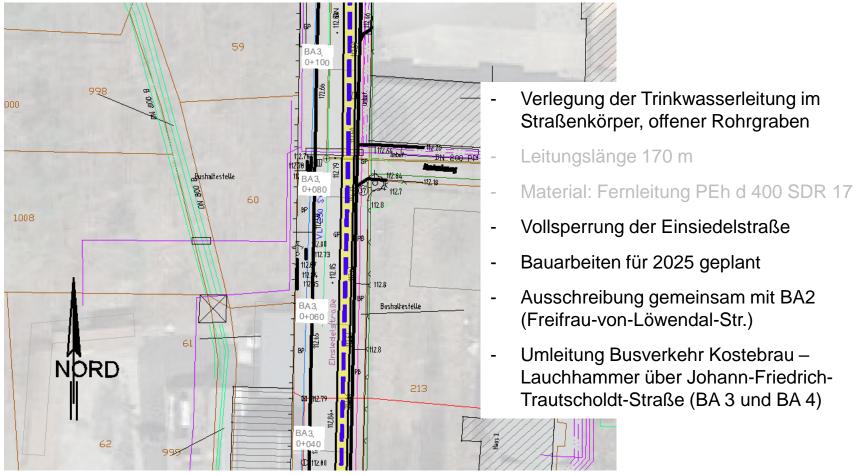
- Verlegung der Trinkwasserleitung in den Straßenkörper, offener Rohrgraben
- Leitungslänge 325 m
- Material: Fernleitung PEh d 400 SDR 17
 Ortsnetzleitung PEh d 160 SDR 17
- Vollsperrung der Freifrau-von-Löwendal-Straße von der Kreuzung zum Waldblick bis zur Kreuzung Einsiedelstraße
- Bauarbeiten für 2025 geplant
- Ausschreibungstermin abhängig vom Straßenbau

Vorzugsweise gemeinsame koordinierte Oberflächensanierung des Straßenabschnittes Freifrau-von-Löwendal-Straße









Verkehrsleitplanung BA3 & BA4



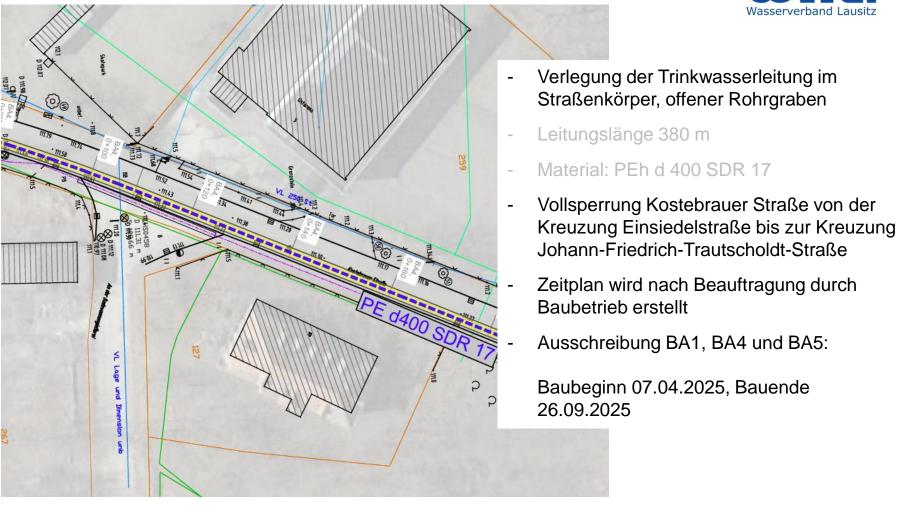






Bauabschnitt 4: Kostebrauer Straße





Bauabschnitt 5: Kostebrauer Straße



