



Herstellen eines Betonschachtes inkl. dem Einbau eines Rohrsystems aus duktilem Gusseisen und deren Armaturen zur Steuerung und Minderung des ankommenden Wasserdrucks zur Versorgung eines Wohngebietes.

Druckzonentrennung einiger Wasserversorgungssysteme und die Einbindung in das neue System.

**Leistungen** Rohrbau-, Tiefbau- und Asphaltarbeiten

**Besonderheiten** Schachtbauwerk aus WU-Beton aufgrund des hohen Grundwasserspiegels, Aufrechterhaltung der Wasserversorgung im Wohngebiet

**Zeitraum** Mai 2014 - Juni 2014

**Bauvolumen** 57.000 €

**Auftraggeber** Mainfranken Netze GmbH  
Haugerring 6  
97070 Würzburg

**Wesentliche Massen** 340 m<sup>3</sup> Bodenaushub  
13 m<sup>3</sup> Stahlbeton WU  
1,9 to Betonstabstahl 500 S  
73 m<sup>2</sup> Asphaltbefestigung  
18 m Gussrohr DN 100 - DN 200 Wasser  
37 m PE-HD Rohr Wasser  
46 Stk Formteile aus Guss DN 100 - DN 200  
8 Stk Armaturen DN 100 - DN 200