



## COMPANIA DE APA SOMES CLUJ Sanierung einer Transport- wasserleitung 2012 - 2013

Die Stadt Cluj liegt im Westen Siebenbürgens und ist mit 350.000 Einwohnern die zweitgrößte Stadt in Rumänien. Im Rahmen einer von der EU vorfinanzierten Großmaßnahme wurde im Auftrag des Abwasserbetriebs und Wasserversorgers CAS Cluj-Napoca eine Sanierung der in Betrieb stehenden Transportwasserleitung vorgenommen, die die gesamte Stadt Cluj versorgt.

Hierbei wurden 8 km bestehend aus einer Stahlleitung DN 1400 l = 6,04 km und einer Stahlleitung DN 1200 l = 1,96 km mit Zementverkleidung saniert. Dabei wurden auch alle bestehenden Schächte, GGG-Formteile und Schieber ausgetauscht. Gleichzeitig mussten auch 2 neue oberirdische Pumpstationen und eine unterirdische Pumpstation erstellt werden. Die Arbeiten mussten im Eilverfahren saniert und gebaut werden, damit die Versorgung der Stadt Cluj mit Trinkwasser nicht unterbrochen wird. Unsere Aufgaben waren die Bauleitung von Seiten der ausführenden Firma und das gesamte Projektmanagement.

### Zusammenfassung

Auftraggeber	<b>CAS Cluj-Napoca</b>
Ort	<b>21 Decembrie 1989, Blvd. 79 Cluj-Napoca 400604, Rumänien</b>
DSP	<b>Projektmanagement, Bauleitung</b>
Objekt	<b>Wasserbau</b>
Jahr	<b>2012 bis 2013</b>
Bausumme	<b>2,85 Mio. EUR</b>
Transportleitung	<b>OL DN 1400 l = 6,04 km OL DN 1200 l = 1,96 Km</b>

