



Genossenschaft

Wasserversorgung Adligenswil

Medienmitteilung 18. Oktober 2011

Grossprojekt Wasserleitung Letten-Stiglisrain-Ebnet

Die Genossenschaft Wasserversorgung Adligenswil wird in den kommenden Jahren auf einer Länge von 950 m die Wasserleitung Letten-Stiglisrain-Ebnet neu verlegen. Das Grossprojekt wird in einem Mehrjahresplan in drei Etappen realisiert und kostet insgesamt 850'000 Franken.

Die Genossenschaft Wasserversorgung Adligenswil setzt mit dieser Grossinvestition ein starkes Zeichen in eine tadellose Adligenswiler Trinkwasserinfrastruktur. Mit dieser Verbesserung ist hauptsächlich die Transportleitung vom Reservoir Ebrüti betroffen. Transportleitungen versorgen in grossen Mengen das Adligenswiler Siedlungsgebiet mit Trinkwasser. Sie sind also vergleichbar mit Autobahnen.

Auf der Ebnetstrasse plant die Einwohnergemeinde Adligenswil zudem die Vergrösserung der Meteorleitung. Deshalb sollen kostensparende Synergien zusammen mit der Einwohnergemeinde (Grabarbeiten) und Strassengenossenschaft Ebnet (Deckbelag) genutzt werden.

Ziel der Wasserversorgung ist es, mit neuem Rohrmaterial und angepasster Linienführung den heutigen Anforderungen gerecht zu werden. Die heutige Transportleitung führt mitten durch Wohngebiete, wo die Leitung im Falle eines Rohrbruches zum Teil unzugänglich ist. Die drei Bauetappen sind:

- Etappe I Letten-Stiglisrain
- Etappe II Ein Teil der Ebnetstrasse ab Abzweiger Kehlhofstrasse und Ebnetrain
- Etappe III Zeitgleich mit der neuen Meteorleitung der restliche Teil der Ebnetstrasse und Einmünder Stiglisrain

Mitte Oktober hat die Wasserversorgung die Etappe I gestartet. Vom Hof Letten bis Stiglisrain wird mit einer neuen Linienführung eine Transportleitung auf einer Länge von 290 m verlegt. Die Leitung hat einen Durchmesser von 300 mm. Das Rohr besteht aus Duktulguss und ist innen mit einer speziellen Zementmörtelbeschichtung ausgestattet. Aussen ist die Leitung mit einem Zinküberzug und mit Faserzementmörtel umhüllt. Zudem wird ein Hydrant ersetzt, um den Brandschutz für das Quartier Stiglisrain zu verbessern.

Die Bauarbeiten der Etappe I dauern bis Anfang Dezember 2011. Für diese Etappe hat die Genossenschaft Wasserversorgung Adligenswil 280'000 Franken budgetiert.



Foto: Lettenstrasse beim Quartier Stiglisrain

Die Lettenstrasse wird während der Bauzeit eingeschränkt befahrbar sein. Es muss jedoch mit Behinderungen gerechnet werden. Die Wasserversorgung dankt den betroffenen Anwohnern und Verkehrsteilnehmern bereits jetzt für das Verständnis.

Genossenschaft Wasserversorgung Adligenswil

Markus Schmidli