

Medienmitteilung

Zug, 2. September 2024

WWZ baut eine Fernwärmeleitung von Rotkreuz bis Zug

Weitere Bauetappe des Wärmeverbunds Ennetsee

Um die Region Ennetsee mit Abwärme der Kehrlichtverbrennungsanlage in Perlen zu versorgen, verlegt WWZ in mehreren Bauetappen eine Fernwärmeleitung. Baustart der Etappe Holzhäusernstrasse ist am 7. Oktober 2024. Im Vorfeld werden ab dem 7. September 2024 in der Holzhäusernstrasse Kanalisationsarbeiten durch die Gemeinde Risch ausgeführt.

Am 7. Oktober 2024 startet mit dem Abschnitt Holzhäusern eine weitere Etappe der Transportleitung von Rotkreuz bis nach Cham. Diese führt ab der Blegibrücke Rotkreuz über die Holzhäusernstrasse bis zur Hofmattstrasse. In einem ersten Schritt werden Installationsflächen erstellt und die Baustelle eingerichtet. Anschliessend verlegt WWZ die Fernwärmeleitung. Ein Grossteil der Fernwärmeleitung wird vorgespannt. Das bedeutet, dass die Leitung aufgewärmt und anschliessend fixiert wird. Mit dem Vorspannen stellt WWZ sicher, dass sich die Fernwärmeleitung bei Betriebstemperatur nicht unkontrolliert ausdehnt.

Aufgrund von wiederholten Überschwemmungen der Holzhäusernstrasse bei Starkregen müssen zusätzliche Abflusskapazitäten geschaffen werden, welche zugleich den Betrieb der Siedlungsentwässerung sicherstellen. Als Vormassnahme des am 6. Juni 2024 an der Urne gesprochenen Objektkredites «Vorflutleitung Holzhäusern bis Sijentalbachstollen mit Teilprojekten» soll nun eine erste Etappe der neuen Regenwasserleitung realisiert werden. Entsprechend werden ab dem 7. September 2024 in der Holzhäusernstrasse Grabarbeiten zur Verbesserung der Siedlungsentwässerung durch die Gemeinde Risch durchgeführt.

Verkehrsführung während den Bauarbeiten

Im Bauabschnitt Holzhäusernstrasse, zwischen der Einfahrt zum Golfpark und der Zufahrt zum Katharinenhof, wird die Strasse für die WWZ-Arbeiten zwischen Ende September und Dezember komplett gesperrt. Die Zufahrten zu den Liegenschaften sind ab dem Kreisel Rotkreuz gewährleistet. Der Schulbus für das Schulhaus Holzhäusern wird in dieser Zeit umgeleitet. Es ist geplant, diesen Abschnitt bis Weihnachten 2024 wieder für den Verkehr freizugeben. Für die weiteren Bauetappen zwischen dem Kreisel Holzhäusernstrasse bis zum Golfpark wird der Verkehr einspurig mit Lichtsignalanlage geführt. Während der Bauarbeiten der Gemeinde Risch, beginnend am 7. September 2024, wird der Verkehr ebenfalls einspurig mit Lichtsignalanlage geregelt.

Parallel zu den Fernwärmearbeiten finden die Bauarbeiten der Fundamente für die Rohrbrücke über die Autobahn A4 statt. Mit der Rohrbrücke führt WWZ die Fernwärmeleitungen von Rotkreuz über die Autobahn nach Holzhäusern. WWZ plant, die gesamte Transportleitung bis kurz vor der Grenze Cham bis im Herbst 2026 fertigzustellen und in Betrieb zu nehmen.

Information zum Wärmeverbund Ennetsee

In der Kehrichtverbrennungsanlage Renergia in Perlen (LU) wird das ganze Jahr Abfall umweltverträglich verbrannt. Dabei entsteht rund um die Uhr Abwärme, die als umweltfreundliche Energiequelle zur Verfügung steht. Das Zuger Versorgungsunternehmen WWZ AG strebt mit dem Bau des Wärmeverbunds Ennetsee eine nachhaltige CO₂-neutrale Wärmeversorgung der Gebiete Rotkreuz, Bösch, Hünenberg See, Cham, Städtler Allmend und Äussere Lorzenallmend, Zug und Steinhausen an. Nach Fertigstellung des Grossprojekts spart die Region jährlich rund 12'000 Tonnen CO₂ ein.

Informationen an Medienschaffende erteilt:

WWZ Energie AG
Judith Aklin, Leiterin Unternehmenskommunikation
Chollerstrasse 24, Postfach, 6301 Zug
Telefon direkt +41 41 748 48 92, E-Mail judith.aklin@wwz.ch