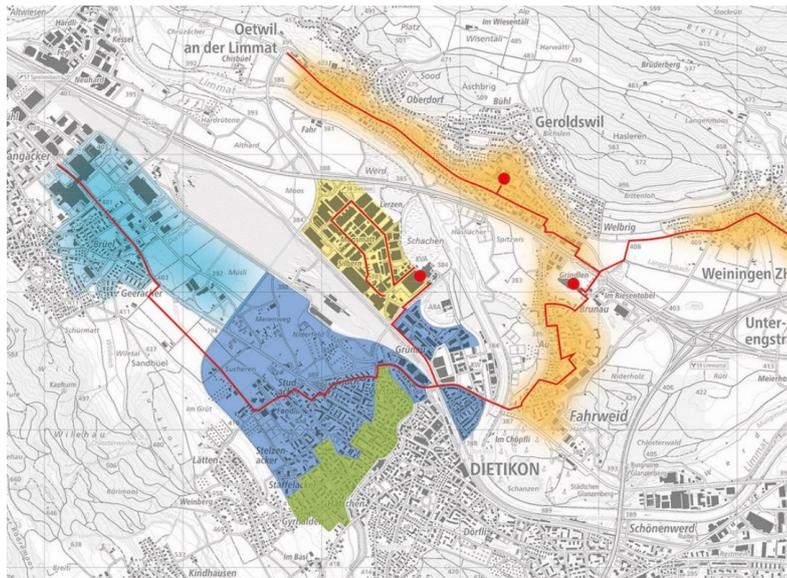


PROJEKTTITEL:

Regiowärme Limeco



DAS PROJEKT IN KÜRZE

Die Limeco, Betreiberin der Kehrichtverbrennungsanlage in Dietikon, plant den Ausbau des Fernwärmenetzes. Das Projektgebiet umfasst südlich der Limmat die Gemeinden Dietikon und Spreitenbach und nördlich die Gemeinden Geroldswil, Oetwil, Weiningen, Unter- und Oberengstringen.

In Dietikon erfolgt in einer ersten Etappe die Erschliessung des Gebietes Fondli mit der Stadthalle, dem Schwimmbad sowie dem Schulhaus und weiteren privaten Liegenschaften.

In einer nächsten Ausbauetappe sind ab dem Gebiet Fondli die Erschliessung des Einzugsgebietes Spreitenbach bis zum Shopping Center Tivoli sowie der Überbauung Sandäcker geplant.

Für die Erschliessung der Gemeinden nördlich der Limmat ist eine Spülbohrung unter der Autobahn vorgesehen. Die Haupterschliessung der Gemeinde Geroldswil wird zusammen mit dem Strassensanierungsprojekt Limmattalstrasse des Kantons Zürich realisiert. Die Haupterschliessung Unterengstringen erfolgt zusammen mit dem Strassensanierungsprojekt Zürcherstrasse des Kantons Zürich.

LEISTUNGEN DER F. PREISIG AG

Der Auftrag umfasst die Projektierung und Realisierung der Tiefbauarbeiten für die Haupt- und Erschliessungsleitungen sowie Hausanschlüsse.

Die Grösse des Gesamtprojektes, mit mehreren involvierten Gemeinden sowie die Anzahl der zu koordinierenden Drittprojekte in der Metropolregion Limmattal (z.B. Neubau Limmattalbahn, Ausbau Kantonsstrassen) stellen spannende, herausfordernde Randbedingungen dar mit komplexen Bewilligungsverfahren.

Wichtige Themen sind die vielfältigen baulichen Herausforderungen die nebst dem klassischen Leitungsbau auch die erforderlichen grabenlosen Bauverfahren wie Pressbohrvortrieb, Microtunneling und Spülbohrung beinhalten. Hierbei werden Grundwasserschutzzonen, Grundwasserleiter, nationale Moor- und Feuchtgebietsflächen, belastete Bodenstandorte und sogar archäologische Zonen von der Fernwärmetrasse gequert.

Unter Einhaltung der städtischen Randbedingungen projektieren und koordinieren wir die Projekte mit allen Beteiligten während allen Phasen:

- Vorprojekt (mit Kostenschätzung)
- Bauprojekt / Bewilligungsverfahren
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung / Abnahme

F. Preisig AG bearbeitet aktuell folgende Teilprojekte:

- Dietikon (Gjuchstrasse - Kantonsgrenze)
- Dietikon (KVA - Gjuchstrasse)
- Dietikon (Erschliessungsgebiet Staffelacker bis Baueingabe)
- Spreitenbach (Kantonsgrenze – Shoppi Tivoli)
- Weiningen/Geroldswil (Heizzentrale Richi - Gemeindezentrum Geroldswil)
- Unterengstringen (Grenze Weiningen – Grenze Oberengstringen)

PROJEKTTEAM F. PREISIG AG

Ulrich Hermann, Projektleiter

T 052 260 07 95, ulrich.hermann@preisigag.ch

Peter Korporaal, Fachexperte

T 044 308 85 43, peter.korporaal@preisigag.ch

Lukas Glatt, Teilprojektleiter Hausanschlüsse

T 052 260 07 88, lukas.glatt@preisigag.ch

BAUHERR

Limeco

AUFTRAGGEBER

Durena AG (PRE als Subplaner)

DAUER UND INVESTITIONEN

Realisierung Hauptnetz 2017 bis 2022

Baukosten ca. CHF 100 Mio.