



Referenz

Nahwärmeanschlüsse Seenerstrasse

Objekt Winterthur, Nahwärmeleitung HHZ Waser, Anschlüsse Seenerstrasse 171-173, 159 und 166
Projektumfang 200'000 SFr. und 120'000 SFr.
Erstellungsjahr September 2020 bis November 2020

Auftraggeber Stadtwerk Winterthur Energie-Contracting, Enis Frei

Leistungen bhateam Projektierung, Ausschreibung, Realisierung
Projektleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS
Bauleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS
Philipp Schönholzer BSc ZFH in Bauingenieurwesen

Projektbeschreibung Nach der Realisierung des Nahwärmenetzes Waser im Jahre 2013/2014 werden immer wieder Liegenschaften, welche ihre Heizungen ersetzen müssen, an den Wärmeverbund angeschlossen. Solche Anschlussleitungen führen oft durch private Grundstücke und die Platzverhältnisse sind begrenzt. In diesem Fall wurden zwei unabhängige Leitungen realisiert für drei einzelne Anschlussobjekte. Einerseits wurde ab der Hauptleitung in der Wingertlistrassen eine Anschlussleitung für die Liegenschaften Seenerstrasse 171-173 und 153-159 und andererseits eine Fortsetzung der bestehenden Anschlussleitung von der Seenerstrasse 190 zur Liegenschaft Seenerstrasse 166 erstellt. Die Grabenarbeiten auf diesen Abschnitten, welche in der Nähe des Baumbestandes erfolgten, wurden jeweils unter Aufsicht von Stadtgrün begleitet. Bei den Auffüllungen in der Nähe des Baumbestandes wurden die Leitungen stets mit einem Wurzelschutzvlies umhüllt.



Anschluss an die Hauptleitung



vorbereitetes Anschlussstück



Anschlusspunkt Seenerstrasse 190



Magerbeton als Sauberkeitsschicht