

SANIERUNG WALDEGGWEG KLOTEN

Die Stadt Kloten und die Industriellen Betriebe Kloten (IBK) beauftragt im August 2008 die F. Preisig AG, Bauingenieure und Planer, Zürich mit der Projektierung und der Bauleitung des Waldeggweges und der Näbethardstrasse.

Auslöser Der Belag sowie die Randabschlüsse im Waldeggweg sind in einem sanierungsbedürftigen Zustand und sollen im Rahmen dieses Projektes ersetzt werden. Die Kanalisationsleitungen weisen kleinere bis mittlere Schäden auf und müssen durch eine Innensanierung instand gestellt werden. Zusätzlich sind im Waldeggweg die Versorgungsleitungen (Wasser und EW) zu ersetzen.

Massnahmen Das Strassenbauprojekt sieht auf Grund des bestehenden Zustandes eine vollständige Oberbauerneuerung des Waldeggweges (Belag und Foundation wo nötig) vor. Im gesamten Projektperimeter werden die Randabschlüsse ersetzt.

Der Strassenquerschnitt und die Geometrie der Gehwege werden nicht verändert. Einzig im Bereich der Zufahrt ab Schaffhauserstrasse werden die Fahrspuren deutlich auf je 3.25 m verschmälert. Als gestalterischer Abschluss werden die neuen Inseln mit Heckenbepflanzung erstellt. Bei den Knoten werden zusätzlich die weiten Trompeten verengt, um die gewünschte Temporeduktion zu erreichen.

Die bestehende Kabelanlage wird inkl. Verteilkabine und Kabelschächte neu erstellt und gleichzeitig die bestehende Strassenbeleuchtung komplett erneuert. Die vorhandene Wasserleitung aus dem Jahre 1961 muss an gleicher Lage durch FZM-Rohre Ø 150 mm ersetzt werden.

Besonderes Im Rahmen der Sanierungsarbeiten wird im Projektbereich eine Tempo-30-Zone mit entsprechender Signalisation und baulichen Hindernissen eingerichtet.



EW-Anschluss Verteilkabine



Einbau Tragschicht

Auftraggeber Stadt Kloten / IBK

Referenzperson Markus Maag / Markus Peyer, Beat Hotz

Tätigkeit F. Preisig AG Projektierung, Submission und Bauleitung

Bausumme CHF 1.5 Mio.

Bauzeit Mai bis Oktober 2009