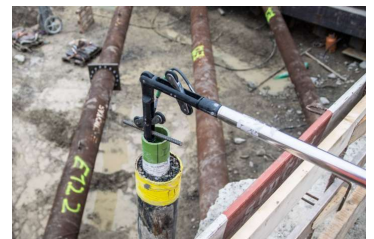


Zusammenschluss ARA Küsnacht-Erlenbach-Zumikon



Zeitraum 2016 - 2018
Planer Holinger AG
Forchstrasse 59, 8032 Zürich

Auftraggeber Zweckverband Küsnacht - Erlenbach - Zumikon

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Aufgrund der Nähe der tiefen Baugrube zur SBB-Gleisanlage wurde eine automatische Messanlage aufgezogen. Neben dem geodätischen Monitoring der SBB Gleise werden parallel die Inklinometer- und Piezometermessungen automatisch gemessen und realtime visualisiert und alarmiert.

PROJEKTBESCHRIEB

Der Zweckverband Abwasserreinigungsanlage (ARA) Küsnacht-Erlenbach-Zumikon (KEZ) beabsichtigt im Zusammenhang mit dem Ausbau der ARA KEZ, den neu zu erstellenden ebenerdigen Beckenblock um vier Meter abzusenken.