

Hochhaus "AKARA Tower", Baden



Zeitraum 2021 - 2022

Auftraggeber HRS Real Estate AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Baubegleitende Vermessung
Erschütterungsmessungen
Autom. Gleisüberwachung
Setzungsmessungen von Gebäuden
Man. Ablesung der Kraftmessdosen
CraneCam - Online
Baustellendokumentation

PROJEKTBSCHRIEB

In der Umgebung des neuen Hochhauses "AKARA Tower" in Baden (CH) wird ein SBB-Gleis tachymetrisch überwacht und Geophone messen die Erschütterungen der Baustelle. Während dem Hochbau werden ausserdem die Fassade und das Gebäude selbst regelmässig tachymetrisch geprüft, um allfällige Setzungen frühzeitig zu erkennen. Die Terradata AG ist zudem für die baubegleitende Vermessung zuständig, diese beinhaltet die Erstellung eines Fixpunktnetzes, Liftschachtkontrollen und Absteckungen der Fassadenachsen.

https://www.youtube.com/watch?v=_9uXTmSAqIU