

**PROJEKT**

**NEUBAU SCHWEIGHOF WW2, WW3, WZ5 | KRIENS**

**SANITÄRPLANUNG IM HOLZBAU.**

Die Wohnüberbauung Schweighof WW2, WW3 und WZ5 in Kriens wurde als Wettbewerb durch das Architekturbüro Lütolf und Scheuner Architekten GmbH gewonnen. Die Baubewilligung erfolgte im Jahr 2019. Das Bauvolumen beherbergt Total 65 Wohneinheiten.

Die Peter Sanitär Planung AG wurde 2018 für 100% Teilleistungen gem. SIA 108 beauftragt

Konzeptionell wurde die Wohnüberbauung in 2 Zonen aufgeteilt um optimale hydraulische Abgleichungen zu erhalten. Durch die Holzrahmenbauweise mit Holzverbunddecken wurde ein kompaktes Haustechnikkonzept realisiert, welches den Bauherrenanforderung der 2000 Watt-Gesellschaft gerecht wurde.

**HIGHLIGHTS**

- ➔ Bauphysikalische Anforderungen
- ➔ Entwässerungskonzept WAS & WAR
- ➔ Ausführungstermine und deren Baulogistik

**KOSTEN**

Investition BKP 250 Sanitäranlage | CHF 1'700'000

**LEISTUNGEN PETER SANITÄR PLANUNG AG**

100% Teilleitung gemäss SIA 108

**BAUHERRSCHAFT**

St. Anna Stiftung | Luzern

Referenzperson: Herr Ivo Lütolf [Architekt]

Kontakt: +41 41 210 64 88

