

THERMOPLAN WEGGIS – NEUBAU WERK 5

**Objektbeschreibung:**

Produktionshalle mit sieben Produktionsstrassen (5000 m²), vollautomatisierte Logistikhalle, Verwaltungstrakt, Mitarbeiterkantine für 300 Personen und Tiefgarage

Bauherrschaft:

Thermoplan AG, Thermoplan-Platz 1, Weggis

Architekt:

Aldoplan AG, Weggis

Ausführungszeit:

2020 - 2022

Bauvolumen:

65 Mio. Franken

Gebäudetechnik-Bausumme:

15 Mio. Franken

Leistungen:**Fachplanung Gesamt-Gebäudetechnik**

- HLKSE-Engineering (Elektro, Heizung, Kälte, Lüftung, Sanitär, Sprinkler)
- Gebäudeautomation/MSRL-Engineering
- Brandschutzplanung
- Tür-Engineering

Koordination Gesamt-Gebäudetechnik

- Räumliche und technische Koordination

BIM-Leistungen

- Umsetzung Stufenplan BdCH: Stufe 3
- Modellierungsstandard: BUILDing360
- BIM-Gesamt-Koordination
- BIM-Management

Nachhaltigkeit/Projektmanagement

- Zertifizierung nach dem System LEED 4.0 (Gold)
 - Anwendung Integrated Project Delivery (IPD)
-