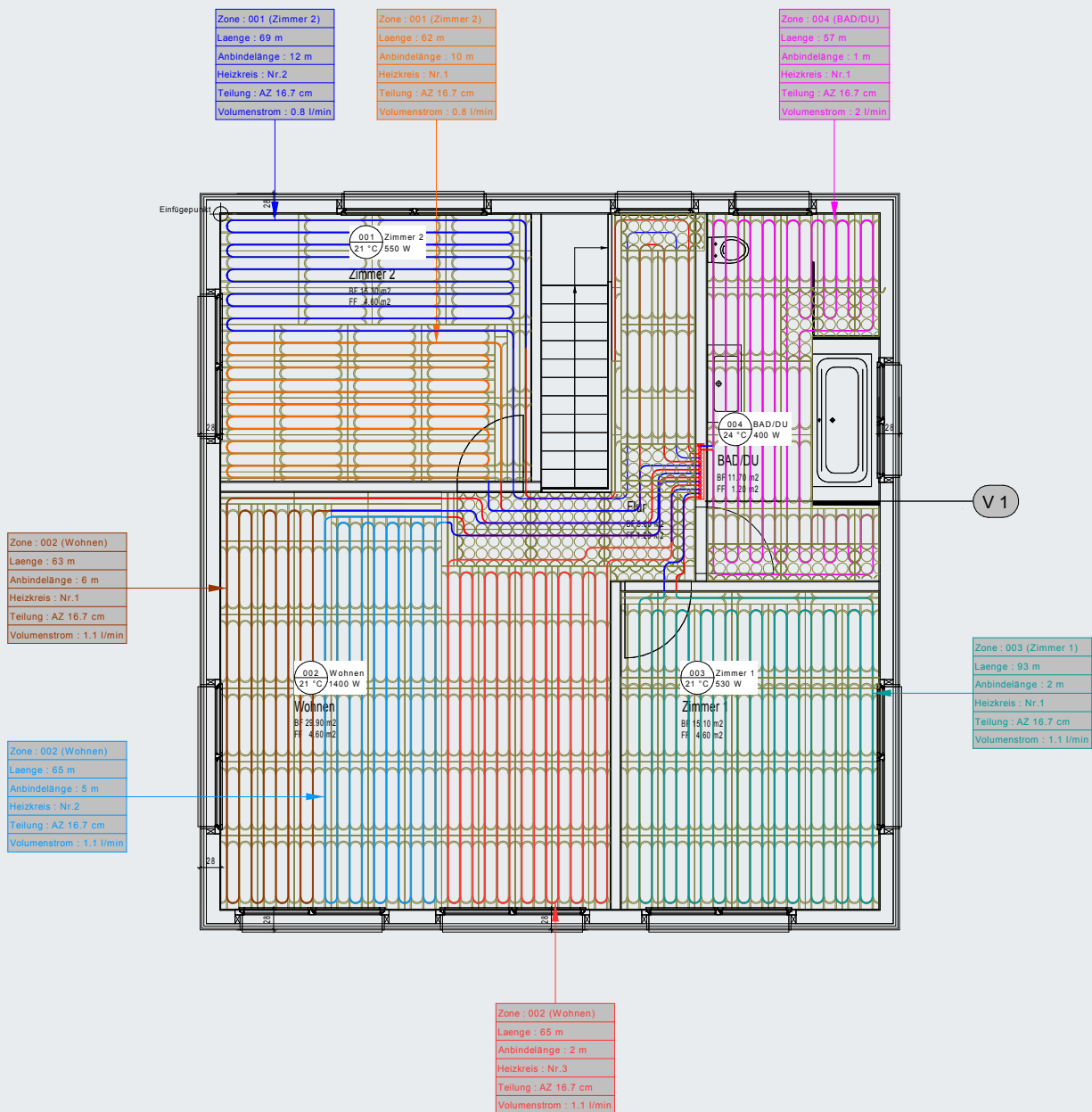


fermacell Therm

# Dienstleistungen

Die Entwicklungen und Anforderungen haben aufgezeigt, dass hinsichtlich der Planung des Fussbodenheizsystems Bedarf an gewissen zusätzlichen Dienstleistungen besteht.



Fermacell GmbH Schweiz bietet im Bereich der Heiztechnik die nachfolgenden Leistungen an:

#### Berechnen und zeichnen von Fussbodenheizungen

Die Leistung beinhaltet die Berechnung der Heizleistung und die visuelle Darstellung der Rohrbelegung. Damit wird auch gleichzeitig der Montageplan der Therm-Elemente generiert was die Verlegung der einzelnen Elemente vor Ort erleichtert.

Verschiedene Kundenangaben oder -lieferung wie Wärmebedarf, Bodenbeläge, Standort der Verteiler und CAD-Pläne bilden eine Grundlage zur Erstellung der Daten.

#### Berechnen der Heizlast nach SIA 384.201

Fehlen Angaben zum Wärmebedarf so besteht die Möglichkeit die Heizlast nach SIA 384.201 zu erstellen. Dazu wird als Grundlage der Energienachweis nach SIA 380/1 benötigt.

### Planungsunterstützung und Projektbetreuung

Art. Nr	Service	Beschreibung	Preis in CHF
79182	Planungsunterstützung 1 Therm	Planung der fermacell Therm Fussbodenheizung, berechnen und zeichnen des Verlege- und Rohrbelegungsplans. Grundlagen: CAD-Grundrisspläne und Heiz-/Wärmebedarfsrechnung nach SIA 384.201, Bodenbeläge, Systemtemperaturen VL/RL, Verteilerstandort. Projektgrösse < 50 m <sup>2</sup>	pauschal 380,00
79183	Planungsunterstützung 2 Therm	Planung der fermacell Therm Fussbodenheizung, berechnen und zeichnen des Verlege- und Rohrbelegungsplans. Grundlagen: CAD-Grundrisspläne und Heiz-/Wärmebedarfsrechnung nach SIA 384.201, Bodenbeläge, Systemtemperaturen VL/RL, Verteilerstandort. Projektgrösse > 50 m <sup>2</sup> < 100 m <sup>2</sup>	pauschal 500,00
79184	Planungsunterstützung 3 Therm	Planung der fermacell Therm Fussbodenheizung, berechnen und zeichnen des Verlege- und Rohrbelegungsplans. Grundlagen: CAD-Grundrisspläne und Heiz-/Wärmebedarfsrechnung nach SIA 384.201, Bodenbeläge, Systemtemperaturen VL/RL, Verteilerstandort. Projektgrösse > 100 m <sup>2</sup>	3.80/m <sup>2</sup>
79185	Planungsunterstützung 4 Therm	Berechnen der Heizlast nach SIA 384.201, Grundlagen: Grundrisspläne und Energienachweis nach SIA 380/1. Projektgrösse < 100 m <sup>2</sup>	pauschal 350,00
79186	Planungsunterstützung 5 Therm	Berechnen der Heizlast nach SIA 384.201, Grundlagen: Grundrisspläne und Energienachweis nach SIA 380/1. Projektgrösse > 100 m <sup>2</sup>	2.50/m <sup>2</sup>
79187	Planungsunterstützung 6 Therm	Projektänderungen, Nachzeichnen von Grundrissen und unvorhergesehe Anpassungsarbeiten	120.00/h