

## HTL-TROPHY

## ALPENHOTEL

## Laterns

BPP-PROJEKT  
4BHBT

2024

Ruben WAIBL  
Laurin ENDER**Situation**

In der Gemeinde Laterns soll ein neues Alpenhotel in Holzbauweise errichtet werden. Das Grundstück fasst ca. 1760m<sup>2</sup> und liegt südlich der Laternserstraße im Gemeindeteil Vanezer in leichter Hanglage.

**Konzeption**

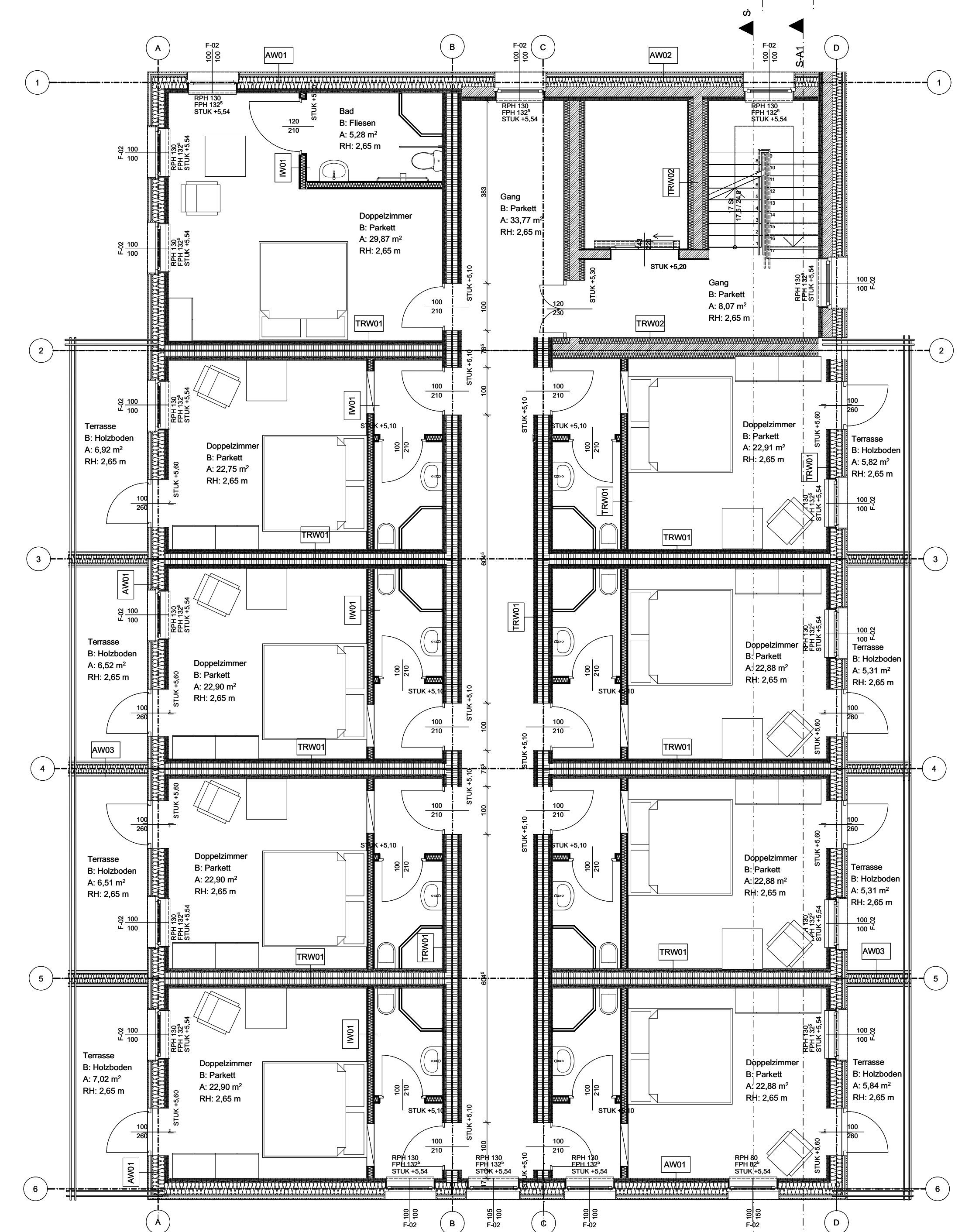
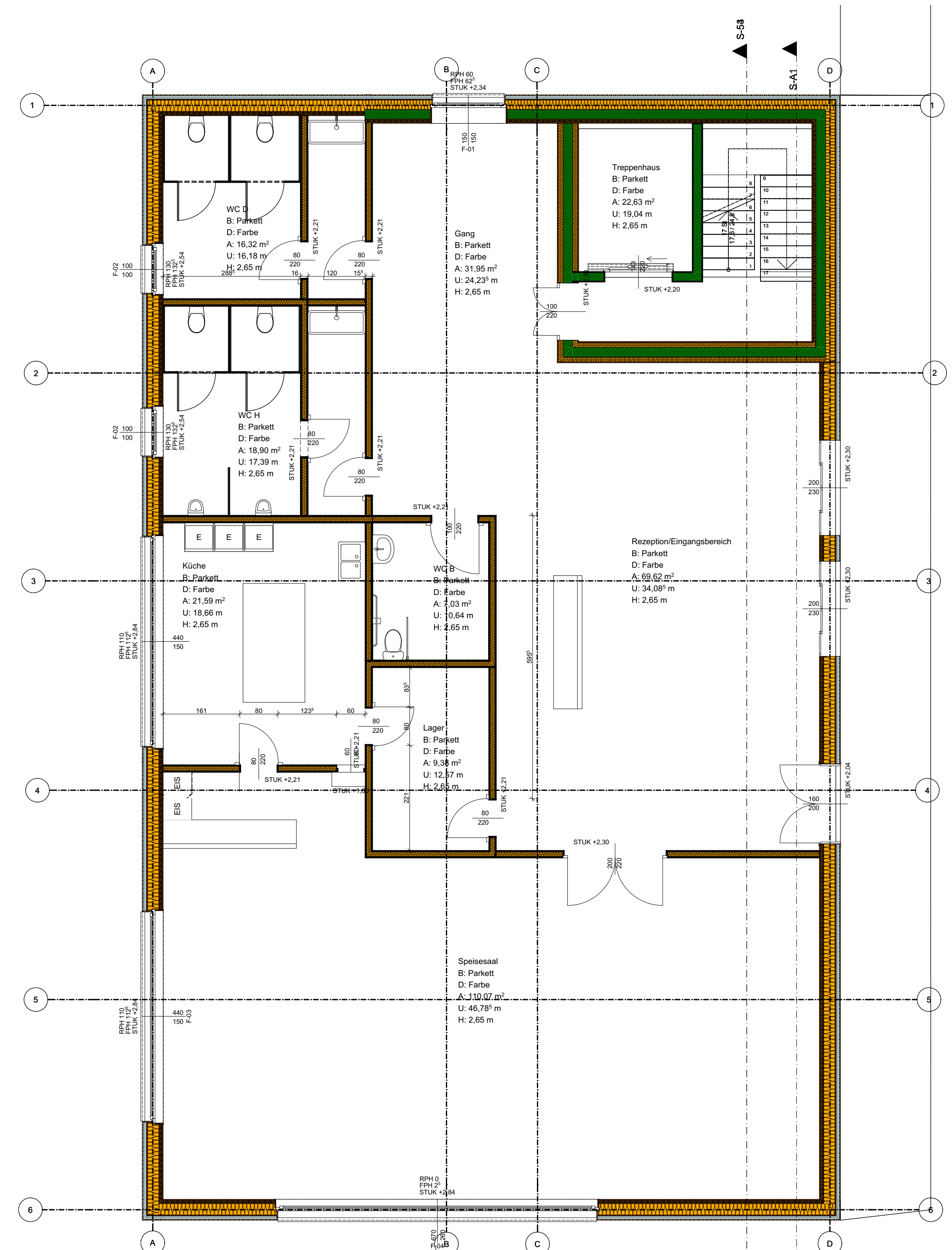
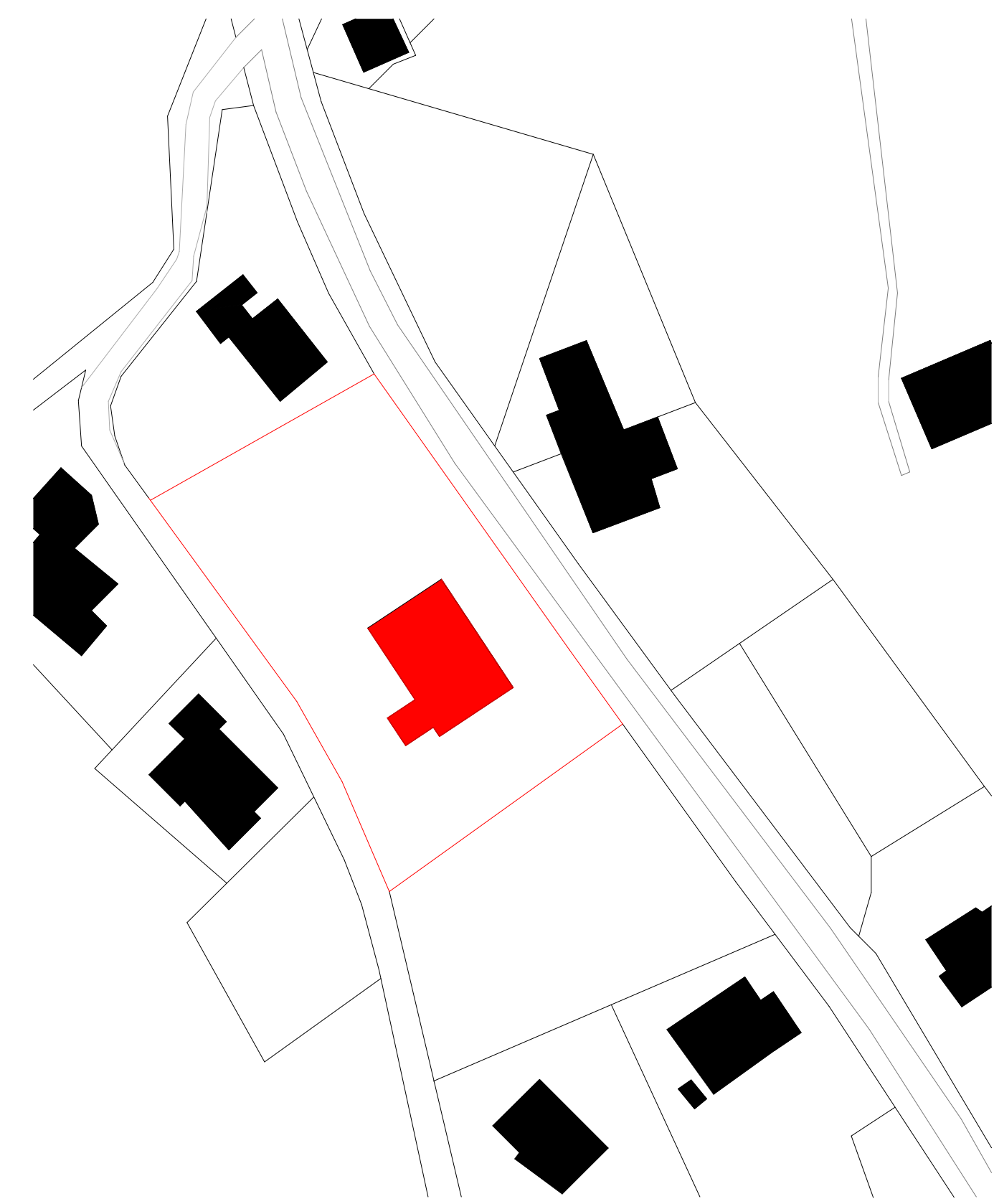
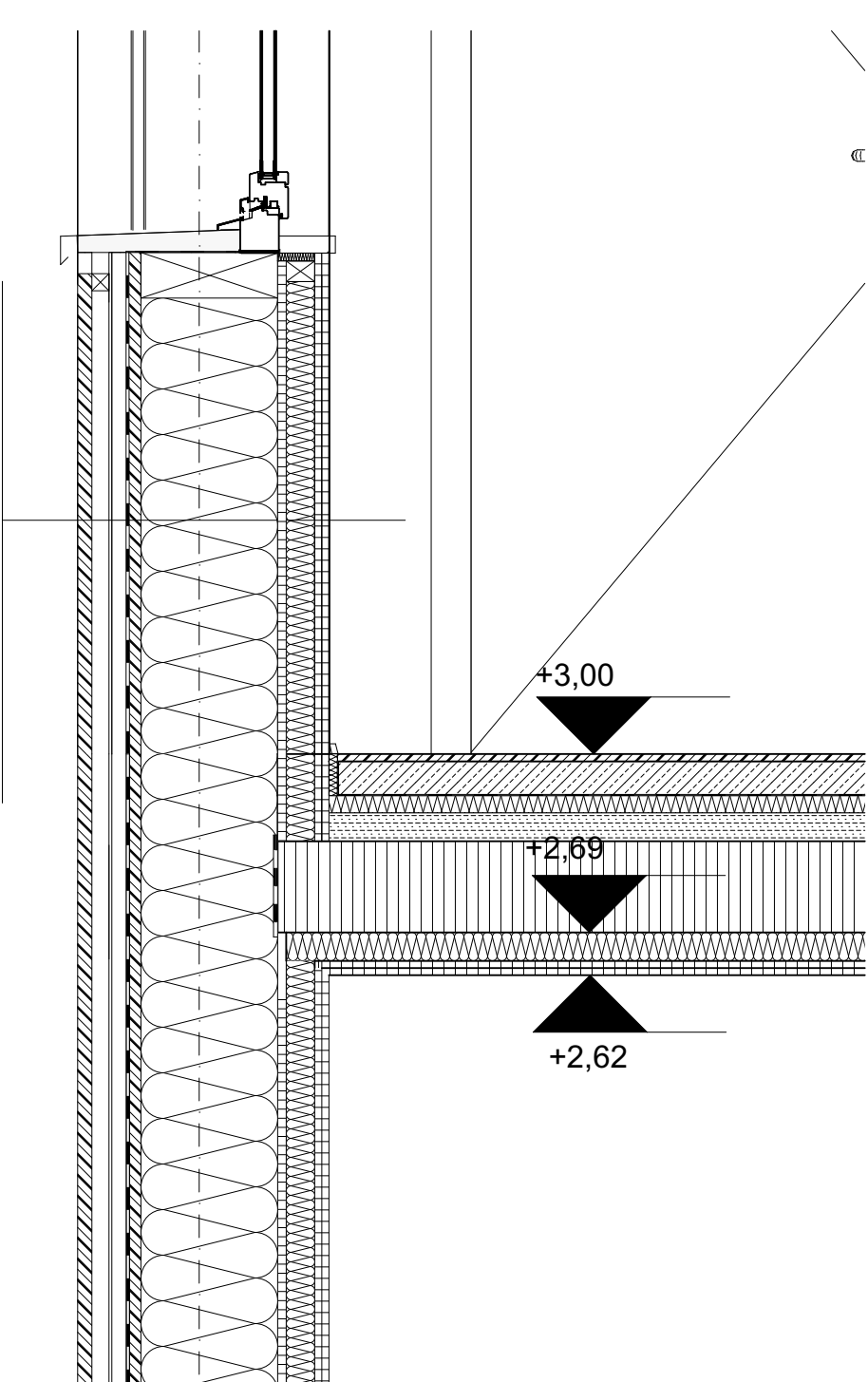
Der Entwurf für das Alpenhotel ist sehr schlicht belassen: Das Gebäude verfügt über drei oberirdische Geschosse sowie ein Untergeschoss, darin befinden sich Wohnungen in den oberen Geschossen, ein Saunabereich sowie einen Speisesaal in großzügigem Panorama-Stil. Die Erschließung für das Haus erfolgt von Norden und die Wohnungen sind nach Süden sowie Norden ausgerichtet, um tagsüber die ideale Berglandschaft einzufangen. Das gesamte Projekt wurde barrierefrei geplant und enthält neben den Doppelzimmer-Einheiten zwei behindertengerechte Wohnungen. Die großflächige Fensterfront im Erdgeschoss sowie die, nach Norden und Süden ausgerichteten, Balkone sorgen für ein helles offenes Wohnklima. Die Parksituation wurde westlich des Gebäudes gelöst und verfügt über elf Parkplätzen und einer Durchfahrt/Abstellmöglichkeit für das öffentliche Verkehrsnetz.

**Realisation**

Das Projekt ist sowohl wirtschaftlich leistbar als auch nachhaltig geplant. Die Proportionen des Baukörpers sind in Holztafelbauweise geplant, wobei der Treppenkern sowie der Lift mit Stahlbetonfertigteilen ausgesteift wurden. Die Fassade wird als hinterlüftete Fassade mit stehender Holzlattung ausgeführt. Das Dach wurde als Steildach ausgeführt und genau hier kommt Eternit ins Spiel: Das Satteldach wurde mit dem Strangfalz Dachstein der Firma Eternit verkleidet und bietet eine ideale Optik fürs Dach.

AW01:

- 2,50cm Lattung stehend
- 3,00cm Hinterlüftung/Lattung horizontal
- 3,00cm Hinterlüftung/Lattung vertikal
- 0,00cm Windpapier
- 2,00cm DWD-Platte
- 24,0cm Glaswolle/Lattung vertikal
- 1,50cm OSB-Platte
- 5,00cm Mineralwolle/Lattung vertikal
- 1,25cm GKP
- 1,25cm GKP



SWISSPEARL