



HTL MÖDLING BAUTECHNIK HOCHBAU Swisspearl HTL - Trophy 2024



Amer Tabakovic, 5BHBTH
Eyüp Ali Özbek, 5BHBTH

THEMA PLANUNG EINES NACHHALTIGEN, BARRIEREFREIEN TERRASSENHAUSES IN MÖDLING

AUSGANGSLAGE

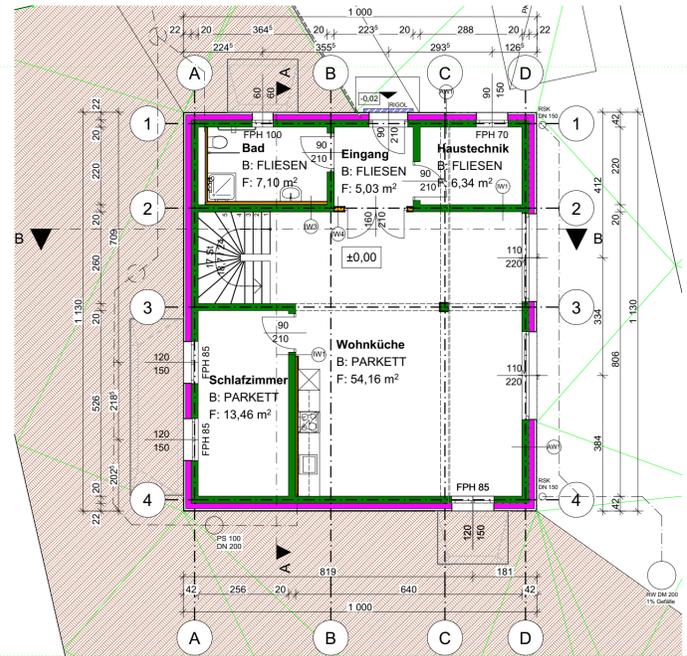
Der Ausgang unseres Projektes ist ein unbebautes Hanggrundstück in der Nähe des berühmten Terrassenhauses von Arch. Wörle aus den 60er Jahren.

ZIELSETZUNG

Zielsetzung ist die umfassende Planung für ein Terrassenhaus am Hang, welche sich eingehend mit den Aspekten der aktuell üblichen Barrierefreiheit im Einfamilienhaus und dem Thema Nachhaltigkeit hinsichtlich Bauökologie bis vorausschauender Planung eines später flexibel anpassbaren Hauses auseinandersetzt.

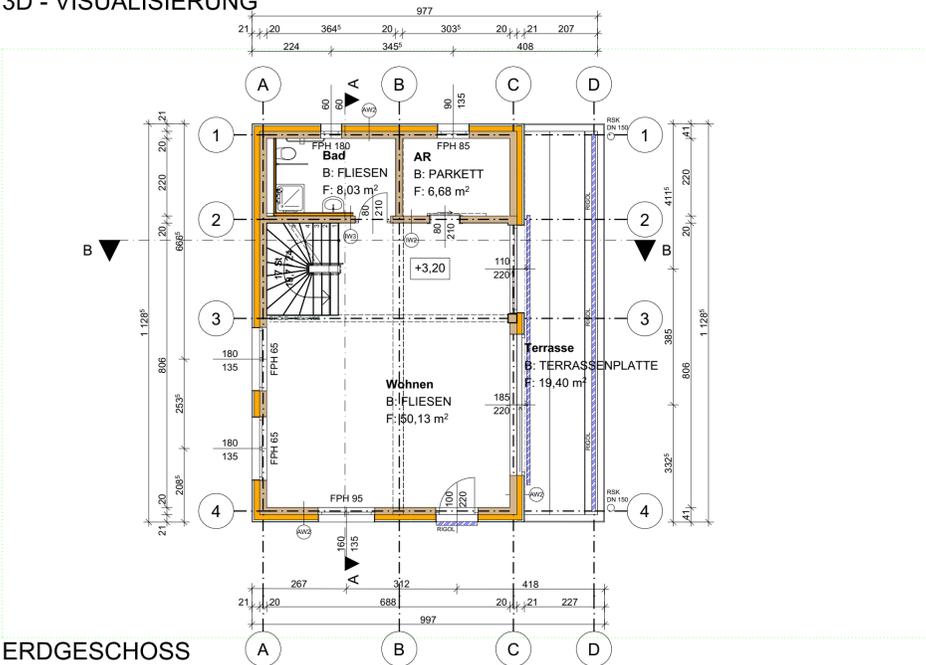
ERGEBNIS

Das Ergebnis ist ein nachhaltiges und barrierefreies Terrassenhaus, welches aus ökonomischen Baustoffen besteht, langlebig ist und somit zu Einsparungen bei den Energiekosten führt.

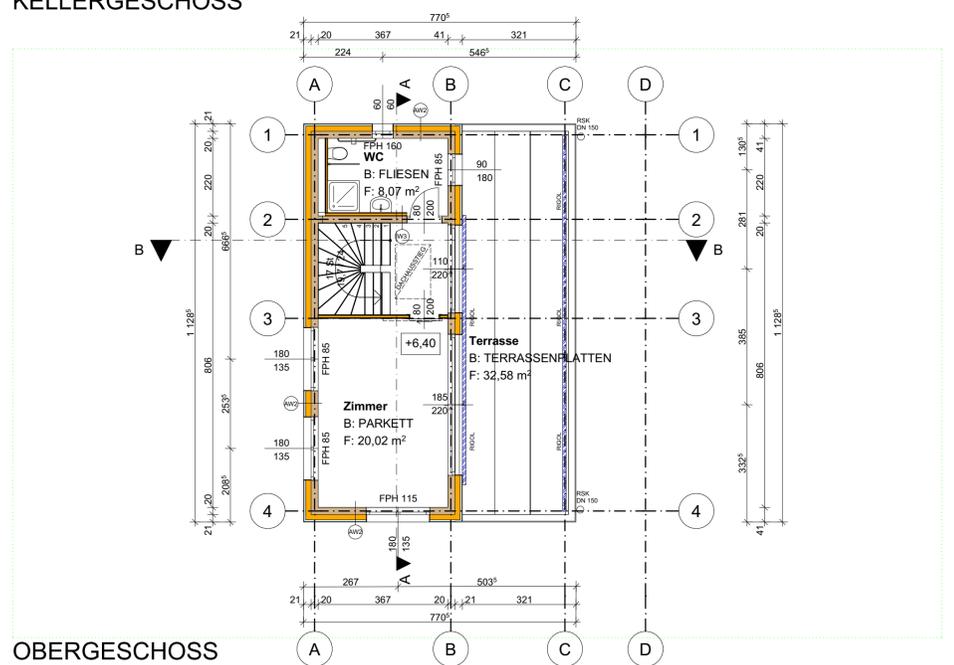


KELLERGESCHOSS

3D - VISUALISIERUNG



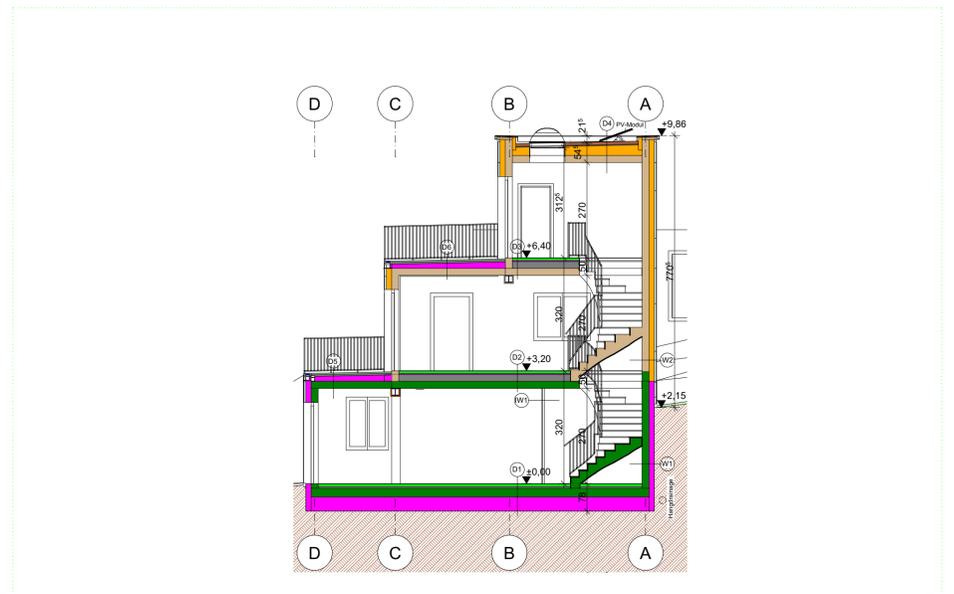
ERDGESCHOSS



OBERGESCHOSS



SCHNITT A - A



SCHNITT B - B