© Daniel Hawelka

Villa K

Steinweg 18
4210 Gallneukirchen, Österreich

ARCHITEKTUR
skyline architekten
Peter Todorov

TRAGWERKSPLANUNG
Schindelar ZT GmbH

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
Veronika Pree

FERTIGSTELLUNG
2018

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
23. Mai 2018

Zum Eingang der Villa K. gelangt man über eine Piazzetta, von der Steinwege entlang der Hauswand weiter in die private Parklandschaft führen. Fernblicke, Übergänge, Purismus und Inszenierung von Kunstobjekten waren zentrale Themen bei der Planung dieses Hightech Smart Homes. Edle Naturmaterialien kamen zum Einsatz, kombiniert mit Sichtbeton: Die anfängliche Skepsis der Bauherren gegenüber dem unverputzten Beton wich während der Planungsphase wachsender Begeisterung.

Der Sichtbeton wurde bei Außen- wie Innenwänden zweischalig verwendet, dazwischen befindet sich die Wärmedämmung. Man verzichtete auf Attiken und Fensterbänke.
Die Bildersammlung der Bauherren fand ihren würdigen Platz im zweigeschoßigen Wohnraum. Dieser öffnet sich mit großformatigen, rahmenlosen Schiebetüren (Minimal Windows) zur überdeckten Terrasse. Sie lässt sich allseitig durch Screens schließen und gestaltet so einen neuen Zwischenraum als Übergang zum Garten.
(Text: Regine Koth-Afzelius nach einem Text des Architekten)

© Daniel Hawelka

© Daniel Hawelka

© Daniel Hawelka

Villa K

DATENBLATT

Architektur: skyline architekten, Peter Todorov
Tragwerksplanung: Schindelar ZT GmbH (Josef Schindelar)
Landschaftsarchitektur: Veronika Pree
Fotografie: Daniel Hawelka

BPHY / Akustik: TAS-Bauphysik, Ing. Weissenböck
TGA / ET-HKLS : Ing T. Wiesinger, Ing. Fl. Wixinger
Lichtplanung: Fa. ERCO
Interior Design: Arch.Peter Todorov / Ing. Martin Kirchberger

Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 2015 - 2017
Ausführung: 04/2016 - 01/2018

Grundstücksfläche: 2.850 m²
Nutzfläche: 255 m²

NACHHALTIGKEIT

Betonkernaktivierung
Regenwasser Zisterne
Nachhaltige Architektur (!)

Außeninduzierter Kühlbedarf: 17,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Energiesysteme:Gas-/Ölbrennwertkessel, Geothermie, Photovoltaik
Materialwahl:Stahlbeton
Zertifizierungen:Minergie-Eco

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Baufirma HABAU Pers, Ing A. Humer, Fr. Wurm,
Minimal windows, Fenster,Portale: Fa. Livingglas, Chr. Paltram
HKLS Instalation: Fa. Resch,fr. Ing. Silke Resch,
Möbeltischler: Fa.M. Kirchberger,
Naturstein: Fa. Casa Sasso, Ing. Fr. Füsslberger
Sonnenschutz: Fa HELLA,

© Daniel Hawelka

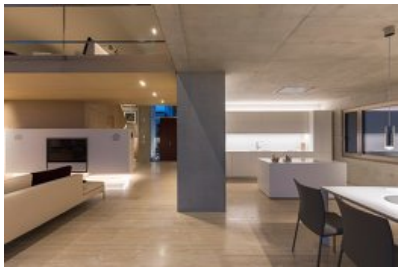
© Daniel Hawelka

© Daniel Hawelka

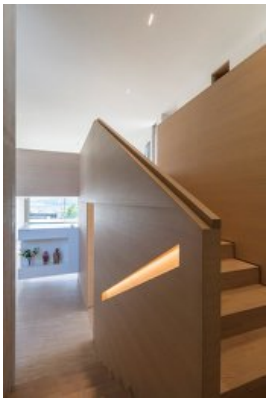
Villa K

Sonnenschutz Terrasse: Fa.Star roll, J. Slavik

© Daniel Hawelka

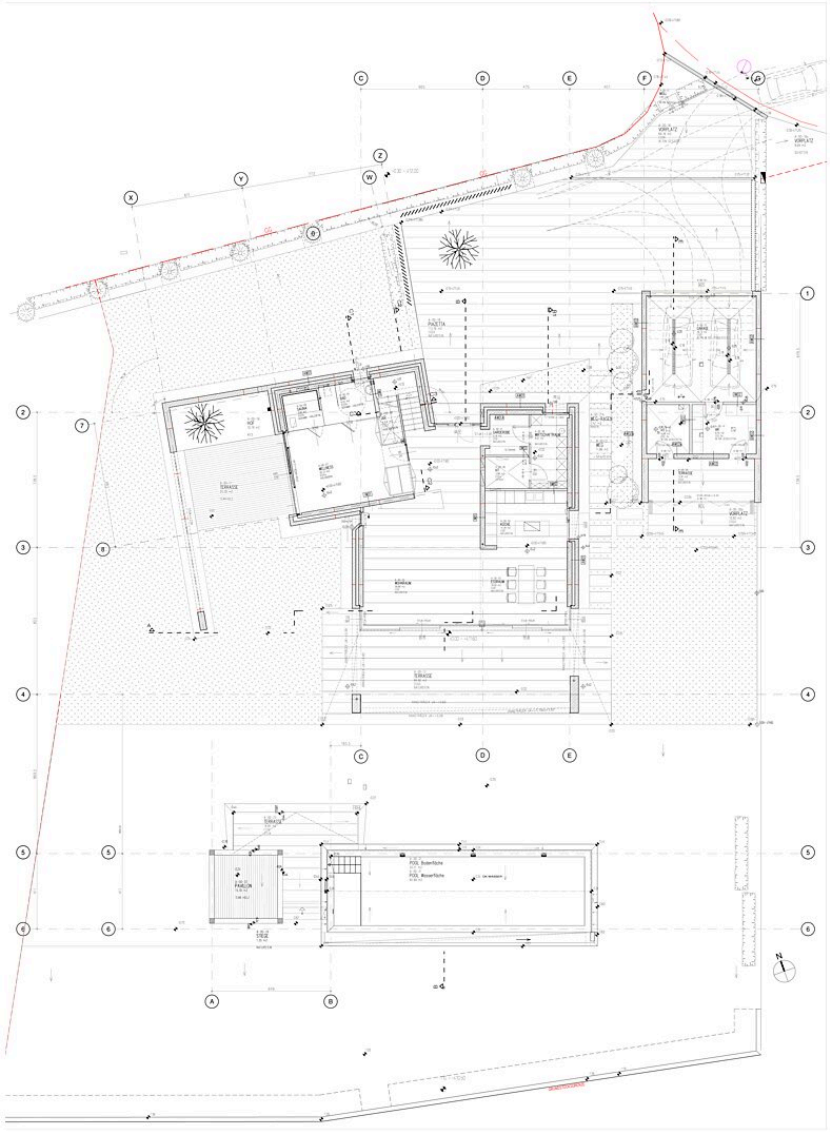


© Daniel Hawelka



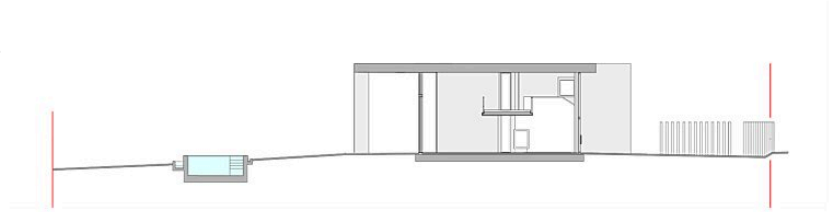
© Daniel Hawelka

© Daniel Hawelka

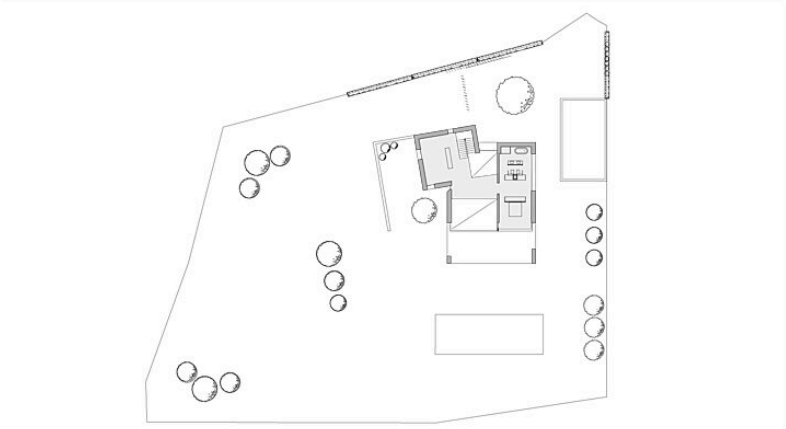


Villa K

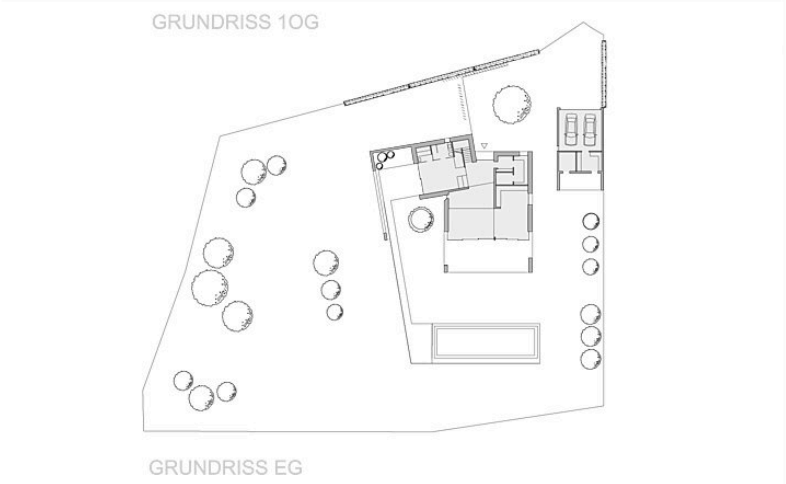
Lageplan / Grundriss EG



Villa K



GRUNDRISS 1OG



GRUNDRISS EG

Grundrisse & Schnitt