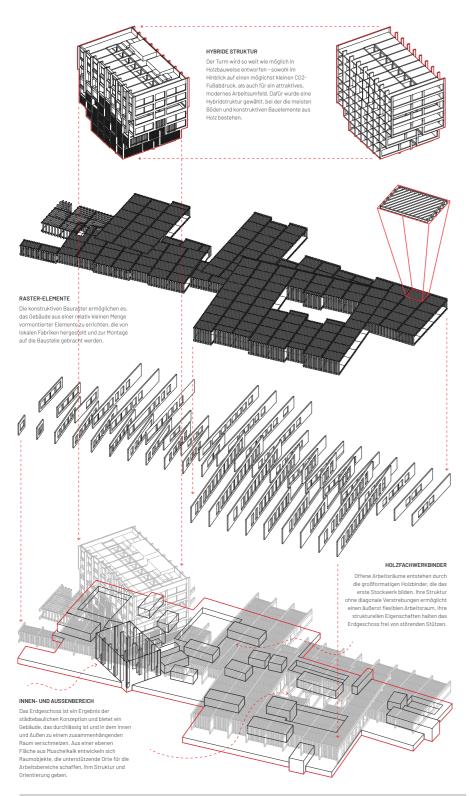


WURTH Vergangenheit Gegenwart Zukunft

Das Projekt soll Würth in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft repräsentieren. Vergangenheit in der Ausrichtung des Turms auf das erste Firmengebäude in Künzelsau, Gegenwart in der Gestaltung eines Podiums, das die Geometrie der angrenzenden Gebäude zusammenführt, und Zukunft in der Schaffung eines neuen und nachhaltigen Holzgebäudes, das für die Arbeitnehmer der Zukunft konzipiert ist.







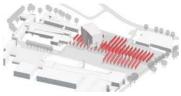


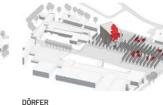












HOLZBINDER

Holzbinder anhand der beiden Raster und dem Gebäude A angeordnet, welches ebenfalls auf diese reagiert.

Die Verwendung von Holz schafft eine gesunde und warme Umgebung, die sich sowohl auf den industriellen Maßstab als auch auf die Konstruktion bezieht und gleichzeitig elegante und raffinierte "Loft"-Räume.

Fine Reihe von "Dorfelementen" im firmeneigenen Rot

MUSCHELKALKBASIS

Ein Hauptmerkmal dieser Landschaft ist der Muschelkalk. der häufig durch natürliche Erosion freigelegt wird. Wenn man die oberen Schichten abträgt, kommt eine Muschelkalkoberfläche zum Vorschein, auf der eine Reihe von Blöcken stehen, die private Versammlungsräume, Lagerräume und weit er Ausstattungen enthalten.

AUSRICHTUNG DES TURMS

Auf diesen Muschelkalkblöcken steht ein Turm, der nicht auf den unmittelbaren Standort ausgerichtet ist, sondern auf das Tal hinunter nach Künselsau blickt. Der Turm wölbt sich zur Mitte hin ein und lenkt so den Blick

bietet Orte für die Zusammenarbeit, welche zu einer zeitgemäßen Arbeitspraktik inspirieren. Diese sind über die Bürobereiche verteilt, um Gemeinschaften innerhalb des größeren Ganzen zu unterstützen.

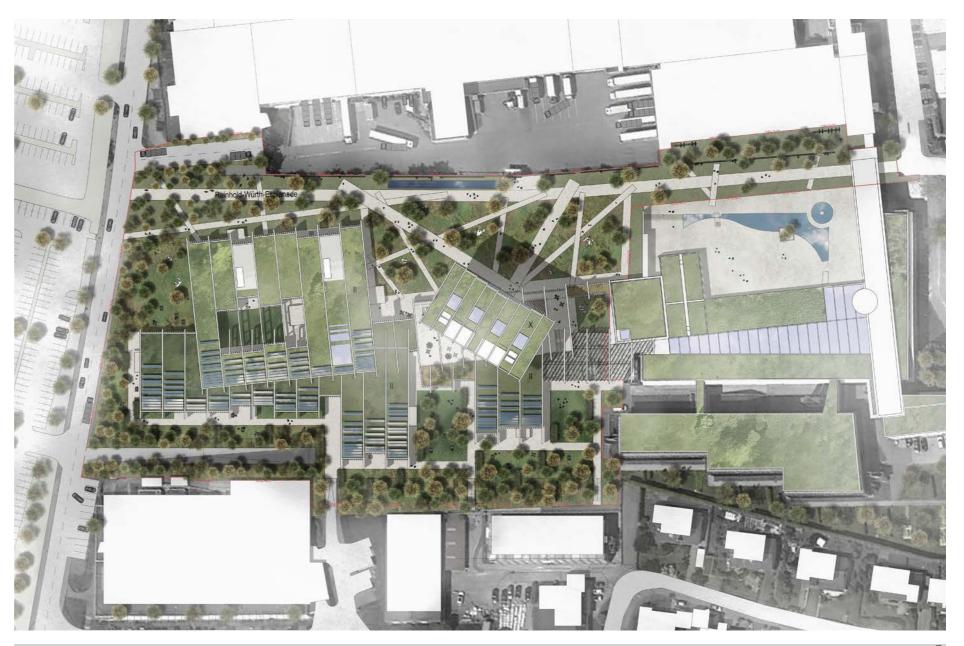
Konzeptdiagramm

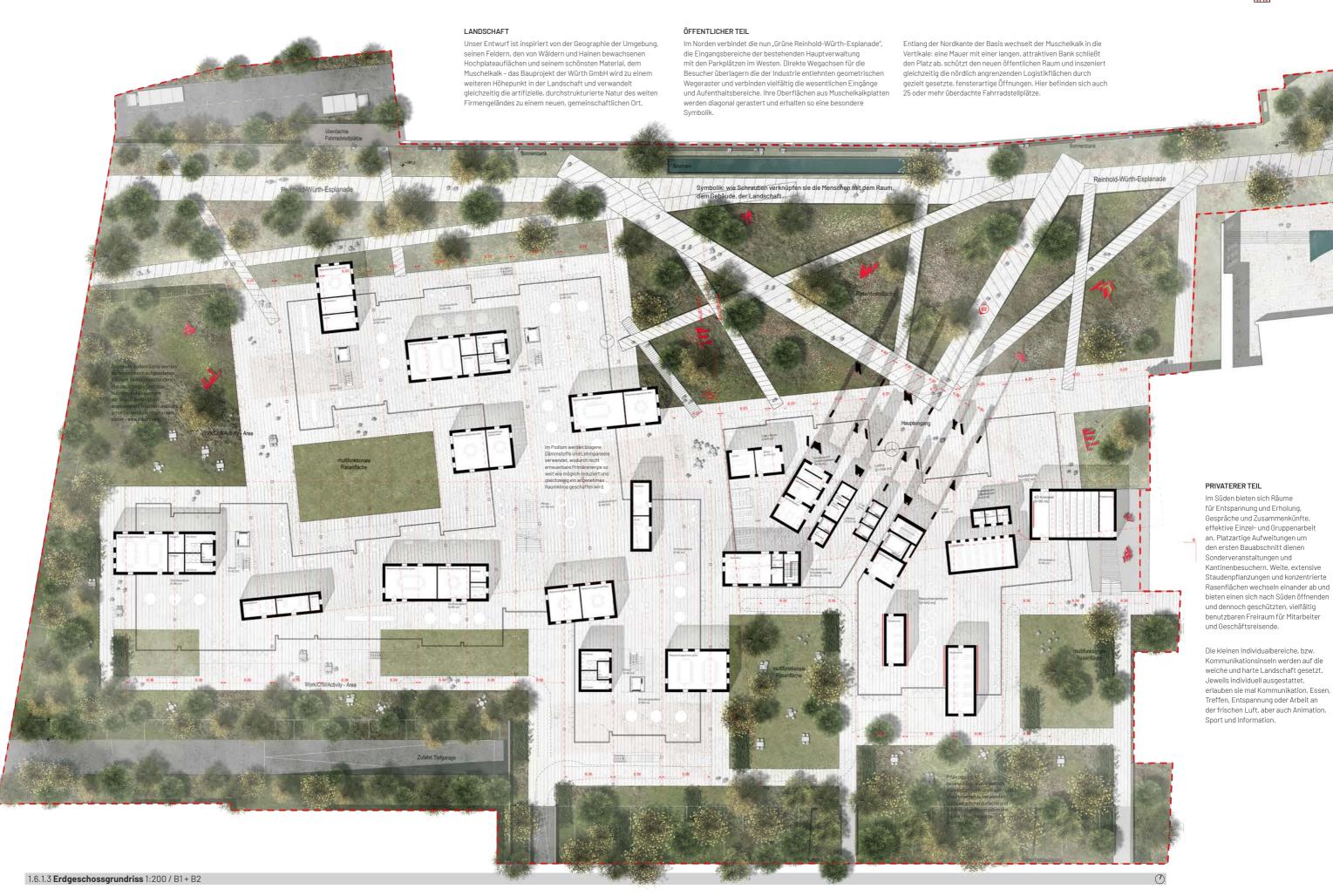
DER ORT ALS TEIL DES GANZEN

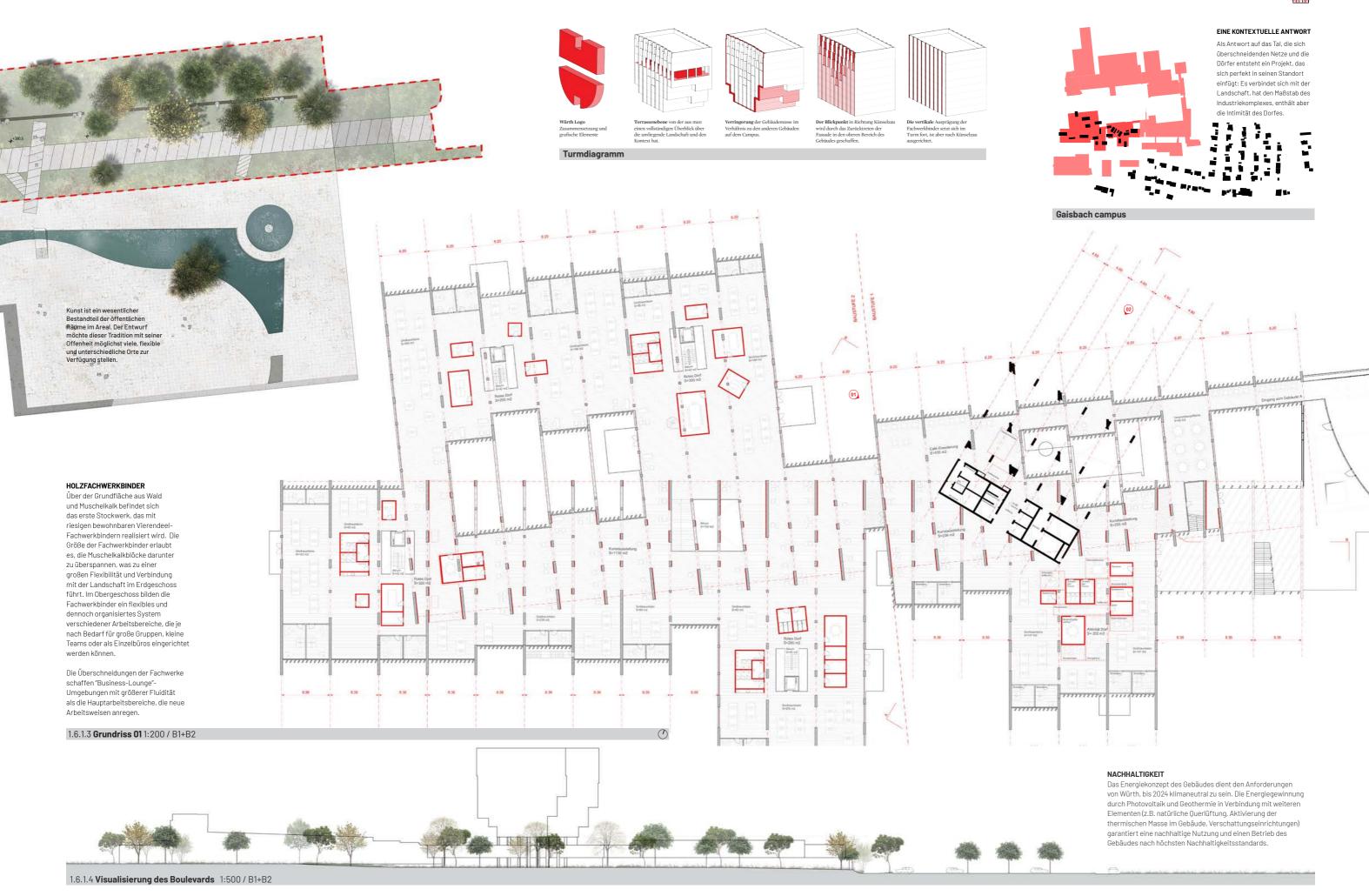
Als erstes ist zu nennen, dass das Projekt kein eigenständiger, isolierter Ort ist, sondern ein Gebiet,

welches sich als Teil der Landschaft einfügt. Daher wird der Standort als Ergänzung einer zusammenhängenden

Einheit betrachtet, als eine Landschaft, die sich über den gesamten Standort erstreckt.







GESAMT

10. STOCK



Jenem James will willen

AUSSICHTSTERRASSE

Die 8. Etage fängt dort an, wo der Rest des Würth-Campus aufhört, man kann ietzt sozusagen über und durch den gesamten Campus schauen. Der Blick geht über den gesamten Wald am Hang bis hin zum Flusstal, weshalb die Deckenhöhen auf dieser Fbene erhöht wurden. Rund um das Gebäude befinden sich Pflanzkübel, die eine grüne d freundliche Umgebung schaffen.

GROSSE SITZUNGSRÄUME

Das Stockwerk ist als Versammlungsraum gedacht und beherbergt die meisten der großen Versammlungsräume. Diese großzügigen und angenehmen Räume sind von natürlichem Licht durchflutet.

Persone Personer



FLEXIBILITÄT

In dem derzeitigen Schema sind alle Etagen mit der gleichen Anzahl an offenen Arbeitsbereichen und Einzelbüros ausgestattet, dies könnte verändert werden, wenn einzelne Etagen eine neue Funktion übernehmen sollen. Für eine spezielle Abteilung, für das Management oder für etwas anderes.

BLICK AUF KÜNZELSAU

In den unteren Etagen gibt es kleine Blicke über das Nebental nach Künzelsau bei denen man einen kleinen Ausschnitt der Stadt sehen kann. Aber wenn man den 9. und 10. Stock erreicht hat man den vollen Ausblick über die Stadt bis hinunter zur Hauptstraße

> 07. STOCK Flexible Büroebene mit 61 Arbeitsplätze

08. STOCK



05. STOCK Flexible Büroebene

04. STOCK

03. STOCK

Flexible Büroebene mit 55 Arbeitsplätzer

1.6.1.3 Grundriss 06 1:200 / B1

Die Dachterrasse ist der

zwanglose Ort, an dem sich Mitarbeiter treffen und die Sonne genießen können, aber sie ist auch ein funktionaler Bereich und eine Fläche, auf der Veranstaltungen stattfinden können. Ein Wasserspiel reflektiert das Licht unter dem Turm und durch das Atrium zurück ins 1. und Erdgeschoss.

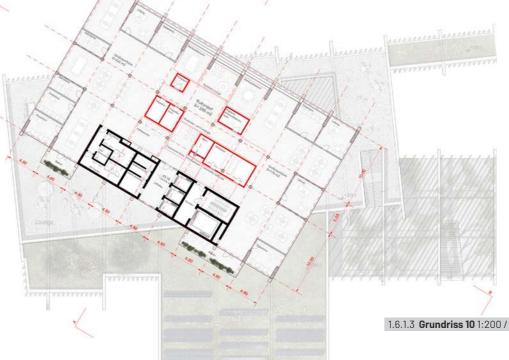
NACHHALTIGKEIT

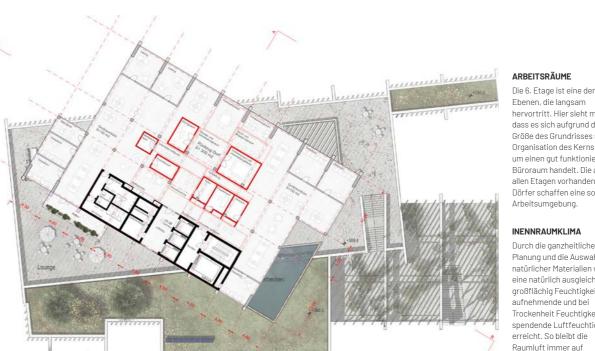
Die Dachbegrünung unter den PV-Modulen dient als Nistplatz für die biologische Vielfalt, die zudem wenig oder gar keine Pflege erfordert, aber Folgendes bietet - Lebensraum für Tiere insbesondere Insekten. Begrünte Dächer fördern die Artenvielfalt im städtischen Kontext erheblich - Rückhalteflächen für Regen, wodurch die Gefahr von Überschwemmungen

- verringert wird - Kühlung für die darunter liegenden Gebäude und deren
- Attraktive Landschaftsbilder, z.B. vom Würth-Turm aus

VERANSTALTUNGSFLÄCHE

- Umgebung





ARBEITSRÄUME

Die 6. Etage ist eine der Ebenen, die langsam hervortritt. Hier sieht man, dass es sich aufgrund der Größe des Grundrisses und der Organisation des Kerns bereits um einen gut funktionierenden Büroraum handelt. Die auf allen Etagen vorhandenen Dörfer schaffen eine soziale Arbeitsumgebung.

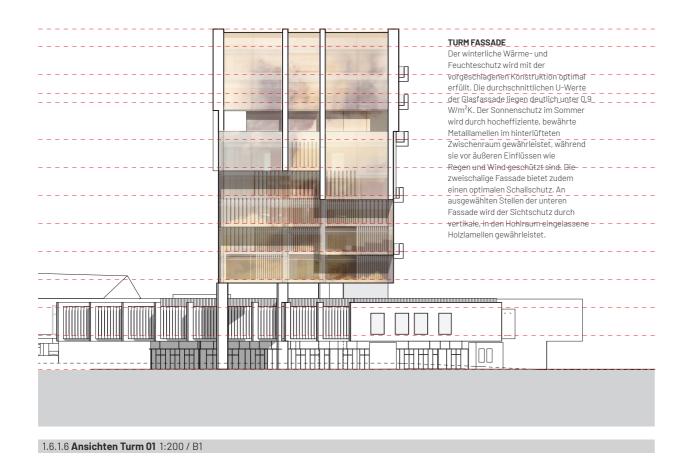
INENNRAUMKLIMA

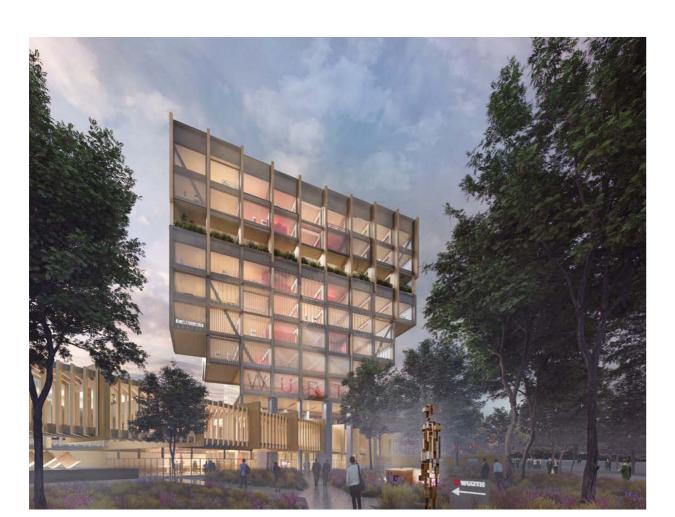
Planung und die Auswahl natürlicher Materialien wird eine natürlich ausgleichende. großflächig Feuchtigkeit aufnehmende und bei Trockenheit Feuchtigkeit spendende Luftfeuchtigkeit erreicht. So bleibt die Raumluft immer auf einem sehr angenehmen Feuchtigkeitsniveau, ohne dass technische Geräte oder Lüftung notwendig sind.

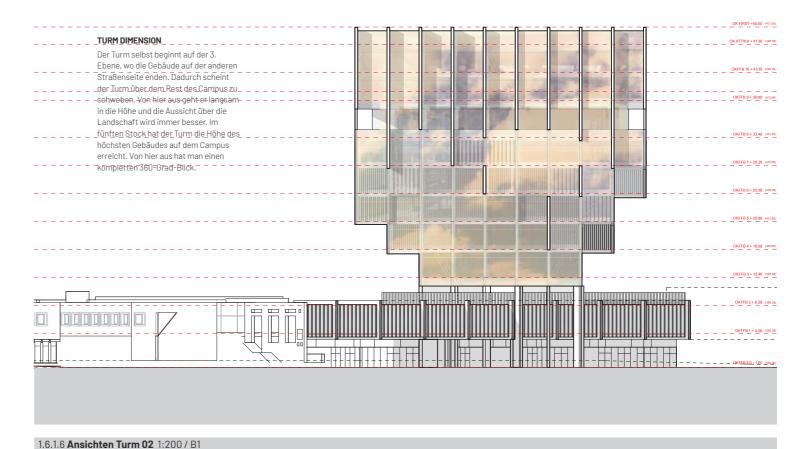


Terrise Personer achieres

01



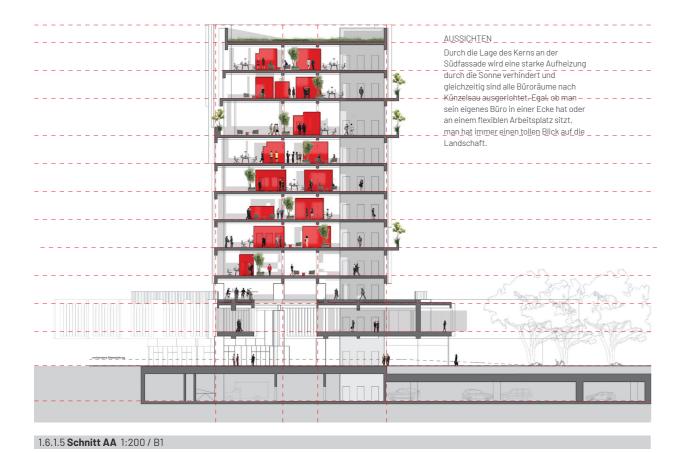








1.6.1.9 Perspektive Blick auf Künzelsau

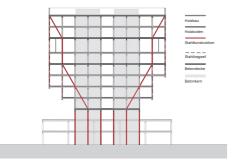












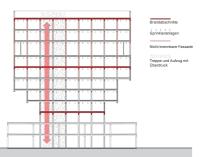
STRUKTUR

Um einen Großteil der Konstruktion in Holz auszuführen zu können, stützt sich der Turm auf einige wichtige strukturelle Komponenten aus Stahl und Beton. Stahlträger und diagonale Verstrebungen $werden\,von\,Bodenplatten\,aus\,Beton\,getragen.\,Von\,dieser\,Struktur$ aus tragen eine Reihe von Stahlseilen die hölzernen Ausleger.



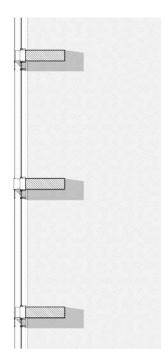
RAUMKLIMA UND NACHHALTIGKEIT

Die Fassade ist mit Fenstern ausgestattet, die zur natürlichen Belüftung geöffnet werden können, während Jalousien und eine doppelt verglaste Fassade die Sonnenwärme abschirmen. Das Dach ist mit PV-Modulen zur Energiegewinnung und Gründächern zur Regenwasserkontrolle ausgestattet.



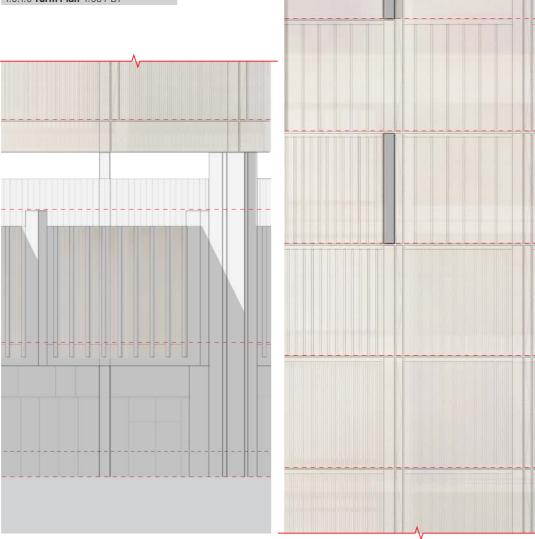
BRANDSCHUTZ

Jedes Stockwerk fungiert als Brandabschnitt und ist mit weniger als 200 Personen belegt. Die Betondecken fungieren als Brandwände, die dem Feuer noch länger standhalten. Ein Überdrucktreppenhaus und ein Aufzug ermöglichen den Zugang für die Feuerwehr und zu den Fluchtwegen. Die gesamten Fassaden sind nicht brennbar.



hohe Transparenz das innenliegende Holztrag-werk zum Vorschein. Die entwickelte Doppelhauftassade besteht aus einer äusseren unisolierten Prallscheibe und einer innenliegenden wärmegedämmten Elementfassade, die vor das Holztragwerk gestellt wird.

1.6.1.6 **Turm Plan** 1:50 / B1

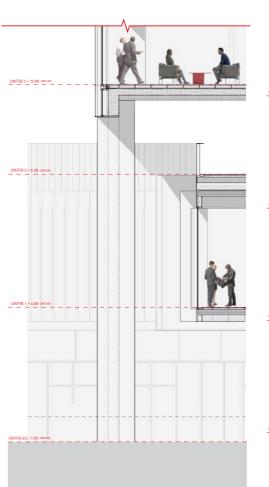


ENTERANCE.



Das 1. Obergeschoss besteht aus einer Holzkonstruktion und einer Fassade mit Lamellen, die in Richtung Künzelsau ausgerichtet sind. Auf diese Weise orientiert sich das Gebäude zum ursprünglichen Standort, egal wo man sich im Gebäude befindet.

1.6.1.6 **Podiumsplan** 1:50 / B1

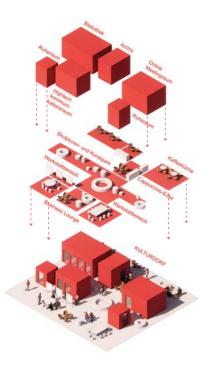


1.6.1.6 **Fassadenschnitt** 1:50 / B1



OKFFB 10 + 43.18 (424.18)



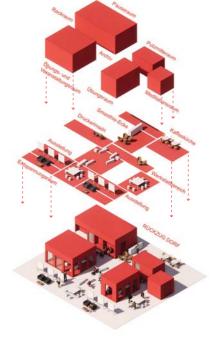


0000000

KULTURDORF

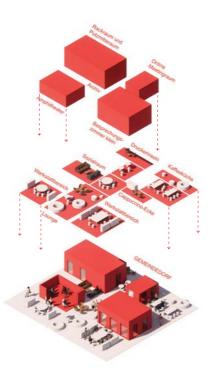
Im Zentrum des Kulturdorfes befindet sich ein Skulpturen- und Kunstpark, in dem sich Sitz- und Begegnungsmöglichkeiten mit der Kunstsammlung von Würth mischen. Eine Business-Lounge auf der Rückseite des Parks schafft einen renräsentativen Raum für die Gäste

1.6.1.8 **Bürodörfer** 1:200 / B1



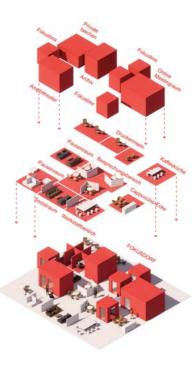
RÜCKZUGSDORF

Das Rückzugsdorf bietet den Mitarbeitern verschiedene Möglichkeiten, dem Arbeitsalltag zu entfliehen. Offene Räume bieten Platz für größere Veranstaltungen oder Bewegung und Animation, während kleinere Zonen Raum für Entspannung und Meditation schaffen.



GEMEINSCHAFTSDORF

Das Gemeinschaftsdorf ist ein attraktiver Ort der Begegnung. Es bietet Werkstattbereiche, einen Amphitheater, einen Tagungsraum und verschiedene informelle Begegnungsräume wie einen Pausenraum und einen geräumigen Speisesaal.



FOKUSDORF

Das Fokusdorf ist ein Raum für Einzel- oder Kleingruppenarbeit und Entspannung. Es verfügt über Einzelzimmer und verschiedene Räume mit Trennwänden: Einzelarbeitsplätze, Kleingruppenräume und Pausenräume.



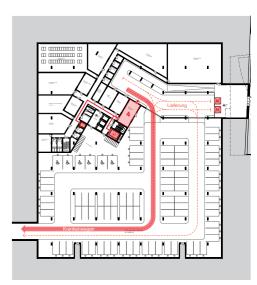
KREATIVITÄTSDORF

Das wichtigste Element des Kreativitätsdorfes ist ein runder Tisch im Zentrum – ein Ort zum Brainstormen und Diskussionen anstoßen. Kleinere Räume bieten Platz für individuelle kreative Arbeit.



ERDGESCHOSS

Das Erdgeschoss verfügt über einen direkten Fluchtweg vom Drucktreppenhaus und Aufzug ins Freie sowie über Zugänge für Krankenwagen und Feuerwehrfahrzeuge auf beiden Seiten. Das Erdgeschoss ist nicht nur der primäre Fluchtweg, sondern beherbergt auch die medizinischen Einrichtungen und Notaufnahmen für die Behandlung von Verletzungen und die Lagerung von medizinischem und Brandschutzmaterial.



UNTERGESCHOSS

Das Untergeschoss ist unterteilt in einen Mitarbeiterparkplatz, eine Laderampe und einen Notfallbereich. VIPs können hierher gebracht werden und den Lastenaufzug benutzen, ebenso kann ein Patient, der schnell ins Krankenhaus gebracht werden muss, ins Untergeschoss und direkt in einen Krankenwagen gebracht werden.

Notfall- und Logistikdiagramm 1:500 / B1

FLEXIBLE ARBEITSBEREICHE UND BÜROLAYOUT

Das Gebäude ist so konzipiert, dass es den Test der Zeit bestehen kann, indem es sich an neue Bürolayouts und Arbeitssituationen anpasst. Das einfache Raster und die großzügige Grundfläche des Turms ermöglichen sowohl völlig offene Lösungen als auch vollständig in Einzel- und Gruppenbüros aufgeteilte Layouts. Die Grundrisse unseres Vorschlags sind so gestaltet, dass sie etwas offener sind als konventionelle Büroräume.

DIE DÖRFER

Die Dörfer sind so geplant, dass sie sich in jede Art von Konfiguration der benachbarten Arbeitsbereiche einfügen können. Unabhängig davon, ob es sich um einen konventionellen Grundriss oder einen völlig offenen Grundriss handelt, kann das Dorf gleich aussehen. Auch wenn das Dorf in vielen verschiedenen Arbeitsszenarien gleich bleiben kann, unterscheiden sie sich voneinander. Auf jeder Etage sind sie als sozialer Knotenpunkt konzipiert, an dem sich Mitarbeiter aus der ganzen Etage treffen, aber auch im gesamten Gebäude laden sie Menschen aus anderen Etagen zu einem Besuch ein, da sie einzigartig sind und unterschiedliche Bedingungen und Situationen bieten. So kann es vorkommen, dass man im Fokusdorf in völliger Stille an einem Problem arbeiten muss, während man im Kulturdorf mit seinen Kollegen bei einer Tasse Tee eine Diskussion führt.

1.6.1.8 **Bürokonzeption** 1:500 / B1

