$architektur \ vor \ ORT$

preview

23|11|2012



Baustelle Werkraum Haus Hof 800 6866 Andelsbuch



Vorarlberger Architektur Institut Marktstraße 33, 6850 Dornbirn 0043 (0)5572 51169 info@v-a-i.at www.v-a-i.at

Projektdaten

Bauherr

Verein Werkraum Bregenzerwald Andelsbuch Tel 05512 26 386 www.werkraum.at

Architektur

Atelier Peter Zumthor & Partner

Mitarbeit

Daan Koch Haldenstein, Schweiz Tel 0041 81 354 92 92 www.zumthor.ch

Fotos

Adolf Bereuter

Planungsdaten

Planung Bauzeit Grundstücksfläche Bruttogeschossfläche Nutzfläche Bebaute Fläche Umbauter Raum

Gebäudemaße Dachmaße Baukosten HWB n. E-Ausweis KB n. E-Ausweis

Konstruktion

2008 - 2013 01 2011 - 06 2013 2400m² + 680m²

 $830m^2$ (UG) + $824m^2$ (EG) $736m^2$ (UG) + $770m^2$ (EG) $1512m^2$ (= Dachfläche)

7590m² (= Volumen Dach, Glas und Betonblöcke)

L 55,5m, B 14,1m, H 7,8m L 72,6m, B 20,8m

Nettoherstellungskosten Euro 3,6 Mio

73,85 kWh/m²a 1,4 kWh/m³a

Holzdach, Betonblöcke und Glasvitrine





Projektbeschreibung 23|11|2012

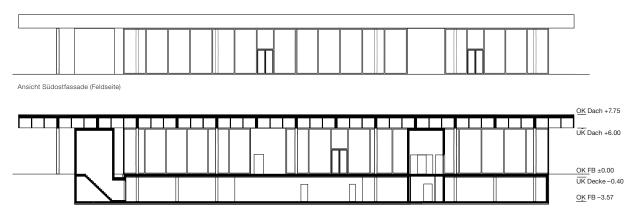
Ein Haus für das Handwerk. Der Werkraum Bregenzerwald ist ein Zusammenschluss von 85 Handwerksbetrieben, die mit dem neuen Gebäude ein markantes Zeichen für ihre Handwerkskultur setzen. Andelsbuch liegt dafür zentral. Seit 1991 ist die aktive Handwerkergemeinde Schauplatz für den Wettbewerb Handwerk+Form. Die Gemeinde stellte das Grundstück neben dem alten Bahnhof zur Verfügung, im Zentrum, direkt an der Bundesstraße.

Versammlungsort und Vitrine - Festraum und Ausstellungsflächen - sind die zwei Prinzipien und Nutzungen des Werkraum Hauses. Das weit ausladende Dach begleitet die Straßenflucht und schafft auf der Eingangsseite einen Vorplatz. Die zurückgesetzte Glasfassade zeigt sich als Schaufenster, Innen und Außen verwischt, das Gebäude öffnet sich den interessierten Blicken. Eine flexibel bespielbare Halle vereint die Funktionen Ausstellung, Verwaltung, Bildung / Forschung und Kommunikation, die kleine Gastwirtschaft mit Bar ist zu den Betriebszeiten des Hauses geöffnet.

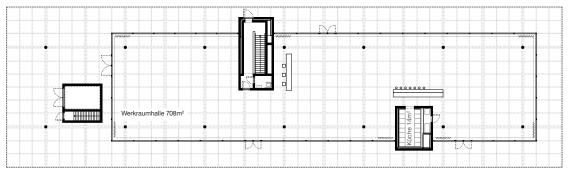
Drei aussteifende Türme aus schwarzem Beton, einer davon außerhalb der Glashaut, die zwei anderen diese durchdringend, halten mit vierzehn zart dimensionierten Holz-Pendelstützen die große Tragkonstruktion des Flachdaches. Das Bauwerk ist vollständig unterkellert. Der Keller wird auch von der Gemeinde genutzt, ein separater Zugang unter dem Vordach erschließt ihn von Außen.

Bei der Projektentwicklung arbeitet Peter Zumthor mit großmaßstäblichen Modellen. Ein Mock-up im Maßstab 1:1 steht seit Baubeginn direkt neben der Baustelle. Dieser Modellprototyp ist die Nachbildung der südöstlichen Gebäudeecke und erlaubt Experimente zu Ausführungsvarianten und die Bemusterung von Farben, Oberflächen, Formen und Materialien. Sobald die optimalen Lösungen gefunden sind, wird das Musterstück recycelt. Parallel dazu bauen sechs Lehrlinge von Werkraum Betrieben ein Modell im Maßstab 1:20, das zum Durchspielen täglicher Abläufe und der Szenarien im Werkraum Haus dient.

Text: Martina Pfeifer Steiner



Längsschnitt Nordwest (Straßenseite)

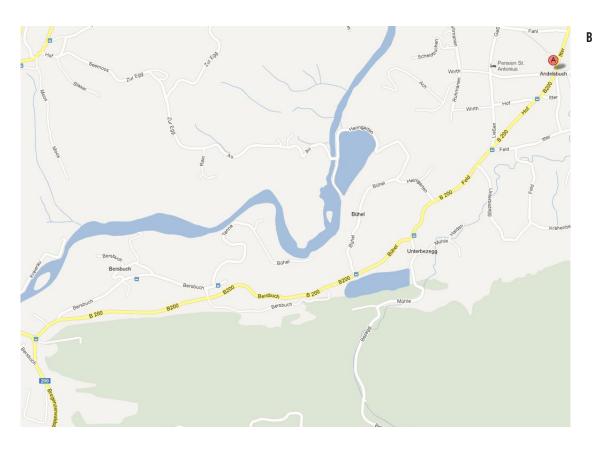


Regelgrundriss Erdgeschoss

 $architektur\,vor {\color{red}0RT}$

preview

Lageplan | Anfahrt



Baustelle Werkraum Haus Hof 800 6866 Andelsbuch