



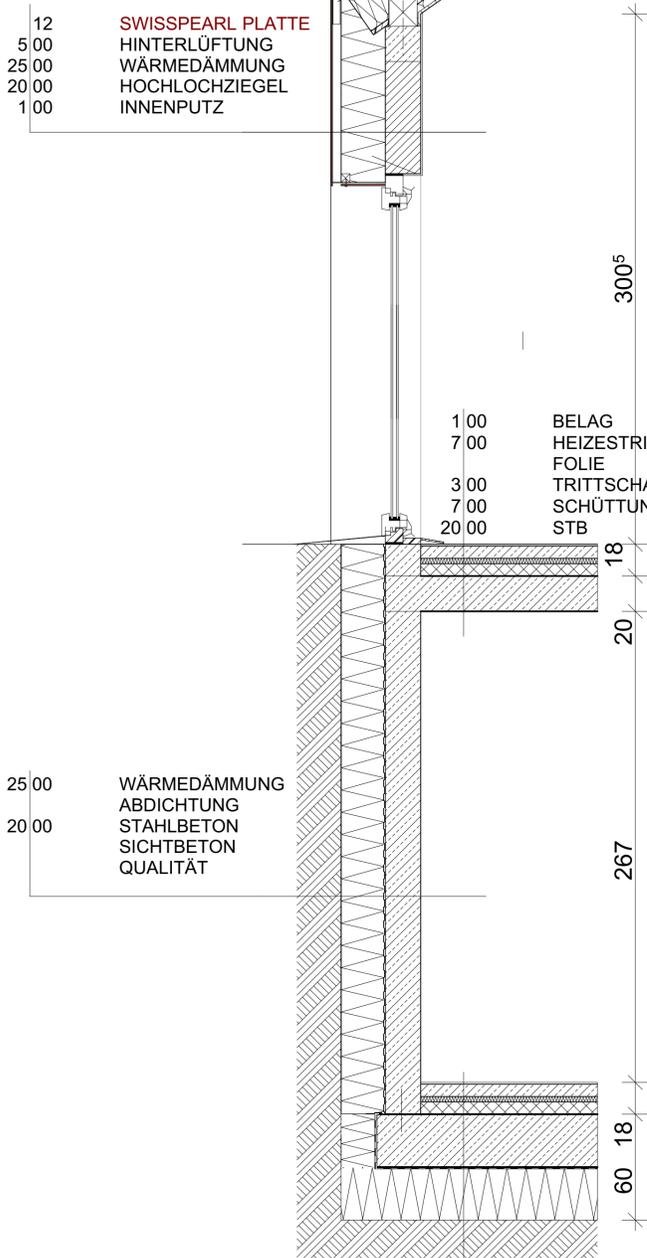
0 12	SWISSPEARL PLATTE
3 00	3/5 LATTUNG
5 00	5/8 KONTERLATTUNG
	UNTERDACH
2 50	SCHALUNG
25 00	SPARREN/DÄMMUNG
2 50	SCHALUNG
	DAMPFSPERRE/DAMPFBREMSE
5 00	INST. EBENE/DÄMMUNG
1 25	GK-PLATTE

Projektbeschreibung:

Im Rahmen unseres Jahresprojekts für den SWISSPEARL HTL Wettbewerb wurde mit großer Hingabe und Begeisterung der Neuplanung eines Atriumhauses gewidmet. Die Aufgabe bestand darin, ein zeitloses Gebäude zu entwerfen, das sich harmonisch in die umliegende Wohngegend einfügt und gleichzeitig ins Auge sticht. Bei der Planung wurde nach einer Lösung gesucht, die sowohl funktional als auch ästhetisch ansprechend ist und selbstverständlich den Bedürfnissen und Anforderungen der Bewohner gerecht wird.

Im Einfamilienhaus befinden sich neben den Wohnräumlichkeiten, ein großzügiges Büro, das die Bewohner z.B. als selbständige Architekten für Kundengespräche benutzen werden könnte. Der Erdgeschoßgrundriss ist offen gestaltet und als zentrales Element befindet sich eine Stiege in der Mitte. Im ersten Stock befinden sich das Schlaf- und die Kinderzimmer, sowie zwei Badezimmer und eine Ankleide. Da der Grundriss L-förmig gestaltet ist, ist nur ein Teil mit einem Steildach versehen worden. In diesem Fall wurde hierfür der südliche Baukörper mit dem Büro ausgewählt. Ebendieser bekam auch eine SWISSPEARL Fassade sowie eine Dachdeckung mit SWISSPEARL Produkten. Bei diesem Projekt wurden **TERRA** Platten der **LARGO** Reihe mit der genauen Produktbeschreibung **Amber 754** gewählt. Diese soll den natürlichen und erdigen Look wiedergeben und durch die matte Farbgebung nicht das Auge überreizen.

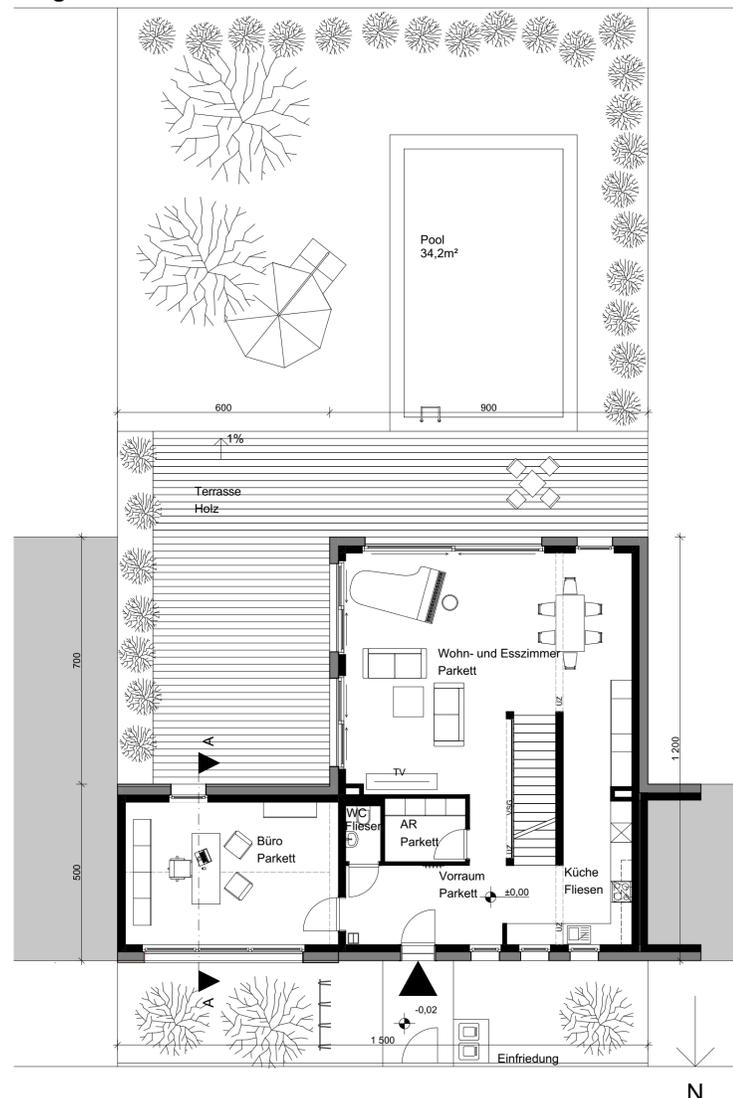
12	SWISSPEARL PLATTE
5 00	HINTERLÜFTUNG
25 00	WÄRMEDÄMMUNG
20 00	HOCHLOCHZIEGEL
1 00	INNENPUTZ



1 00	BELAG
7 00	HEIZESTRICH
	FOLIE
3 00	TRITTSCHALLDÄMMUNG
7 00	SCHÜTTUNG
20 00	STB

1 00	BELAG
7 00	HEIZESTRICH
	FOLIE
3 00	TSD
7 00	SCHÜTTUNG
30 00	WU-BETON
30 00	WD
20 00	ROLLIERUNG

FASSADENSCHNITT 1:20



GRUNDRISS ERDGESCHOSS 1:100

