

© Paul Ott

Lärmschutzwand und Carport

Bahnhofstraße 19
8811 Scheifling, Österreich

ARCHITEKTUR
sps architekten

BAUHERRSCHAFT
Christian Wallner

FERTIGSTELLUNG
2005

SAMMLUNG
HDA Haus der Architektur

PUBLIKATIONSDATUM
11. Dezember 2006

Durch die angrenzende stark befahrene Bundesstraße und die damit verbundenen Emissionen war die Nutzbarkeit des Grundstücks im Ortsgebiet von Scheifling erheblich eingeschränkt. Aufgabe war es, eine Alternative zu den handelsüblichen Fertiglösungen von Lärmschutzwänden zu suchen, welche die landestypische Einfallslosigkeit an den Autobahnen bestimmen.

Farbige Fensteröffnungen in wechselnden Formaten unterbrechen die Holzriegelwand in regelmäßigen Abständen und lassen den Passanten zweifeln: Handelt es sich wirklich nur um eine Wand oder doch um ein Gebäude? Die farbigen Fenster erscheinen je nach Sonnenstand transparent oder opak und unterstützen diesen ambivalenten Charakter.

Von weitem erscheint die Wand homogen, aus der Nähe betrachtet löst sie sich jedoch in eine wellenartige Struktur auf. Die Lärchenlamellen der „Fassade“ sind verlaufend in Winkeln von 90° bis 30° gedreht, so dass eine Streuung der auf sie treffenden Schallwellen gewährleistet wird. Auch der Eingang ist so gestaltet, dass selbst bei geöffneter Tür wenig Straßenlärm in den Garten dringt.
Insgesamt wird ein Schalldämmwert von mehr als 35 db erreicht.

In der südwestlichen Ecke ist eine Sommerküche integriert, welche sich zum Garten hin öffnend, diesen um einen Aufenthaltsraum im Grünen erweitert.
Durch die Maßnahme ist aus einem ehemals kaum nutzbaren Garten eine Rückzugsoase von hoher Aufenthaltsqualität entstanden.



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

Lärmschutzwand und Carport

(Text: Architekt)

DATENBLATT

Architektur: sps architekten (Simon Speigner)
Mitarbeit Architektur: Dirk Obracay
Bauherrschaft: Christian Wallner
Fotografie: Paul Ott

Maßnahme: Erweiterung
Funktion: Sonderbauten

Planung: 2004
Fertigstellung: 2005

Bruttogeschossfläche: 117 m²
Nutzfläche: 117 m²
Bebaute Fläche: 83 m²

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Zechner Bau GmbH, Scheifling, Baumeister
Erwin und Ing. Robert Wagner GmbH, Scheifling, Holzbau

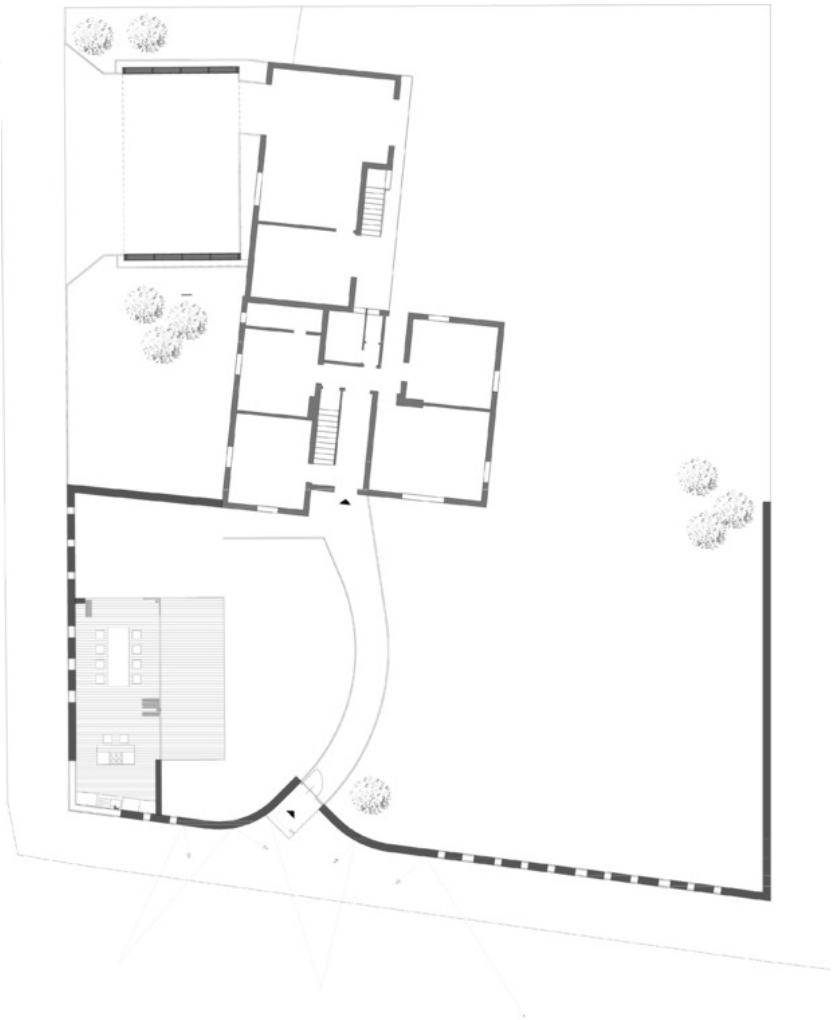
AUSZEICHNUNGEN

Steirischer Holzbaupreis 2007, Sonderpreis



© Paul Ott

Lärmschutzwand und Carport





Projektplan