

Konstruktiv

Liechtensteinpreis für nachhaltiges Bauen und Sanieren in den Alpen



Ausschreibungsunterlagen Stufe 1

Die Regierung des Fürstentums Liechtenstein – Ressort Umwelt, Raum, Land- und Waldwirtschaft lobt im Frühjahr 2010 erstmalig den Liechtensteinpreis für nachhaltiges Bauen und Sanieren Konstruktiv aus. Gesamtpreissumme € 50.000.

Die drei Preisträger werden von der internationalen Jury unter Vorsitz von Köbi Gantenbein / CH, durch Helmut Dietrich / AT, Dominique Gauzin-Müller / FR und Giancarlo Allen / IT bestimmt.

Dieser Preis will den Bogen spannen über die Ländergrenzen hinweg und das Bewusstsein der Bauenden schärfen für ein verantwortungsvolles und zukunftsfähiges Bauen im gemeinsamen Lebensraum Alpen. Die ökologischen, ökonomischen sowie sozialen Aspekte der Nachhaltigkeit der gebauten Umwelt sollen durch die Auszeichnung und Publikation von Beispielen mit Vorbildwirkung konkret vorangetrieben werden.

Die Ziele der Alpenkonvention umsetzen bedeutet konkrete Maßnahmen in den Bereichen Energieeinsparung, eine nachhaltige Entwicklung zum Schutz der Bevölkerung, der Umwelt und zur Schonung der Ressourcen sowie des Klimas. Zur Nachhaltigkeit gehört auch die Förderung der Regional-Wirtschaft.

Einreichkriterien, Bewertungskriterien, Jury, Bewertungsverfahren und Preise:
www.constructive.li

Einreichung:

Funktion:	Architekt
Titel, Name:	DI Wolfgang Ritsch
Unternehmen:	Atelier für Baukunst DI Wolfgang Ritsch
Kontaktperson:	Fr. Sandra Aberer
Adresse:	Lustenauerstr. 64, A-6850 Dornbirn
Telefonnummer:	+43(0)5572 22482-0
E-Mail:	office@ritsch-baukunst.at

Projekte:

001	Haus Dr. Wachter, FL-Vaduz
002	Nahwärme, A-Götzis
003	

Projektnummer

001Bezeichnung des Gebäudes / Energiekennzahl [kWh/m²a]:**Haus Dr. Wachter, FL-Vaduz / 11****Projektprofil**

Bautyp:	Mehrfamilienhaus
Neubau/Sanierung:	Neubau
Standort Adresse:	Vaduz, FL
Fertigstellung:	1996
Nutzfläche:	528 m ²
Konstruktion:	Kern Kalksandstein, Hülle Holzbau

ArchitektIn:

Titel, Name:	DI Wolfgang Ritsch
Unternehmen:	Atelier für Baukunst DI Wolfgang Ritsch
Adresse:	Lustenauerstr. 64, A-6850 Dornbirn

Herausragende Qualitäten der Nachhaltigkeit:

- Ökologisch, biologisches Passivhaus zur Quartiersverdichtung
- Weitblick ins Schweizer Rheintal, Landschaftsbezug.
- minimale Versiegelung, flexible Garagen in EG
- Kernerschließung, Hauptraumzonen nach Südwesten
- großzügige, nutzungsneutrale Grundriss-Struktur
- Sämtliche Baustoffe baubiologisch geprüft, regional, hochwertig
- Elektrobiologische Abschirmung
- Massiver Kalksandsteinkern, Decken in Holzbeton- Verbund
- Gebäudehülle Gläsern und Fassadenelemente in Edelkastanie
- Erdkollektor mit Wärmepumpe, kontrollierte Lüftung
- Warmwasser Sonnenkollektoren.
- stabiles Sommerklima. Berechnung und Dimensionierung sämtlicher Bauteile. Intelligenter Sonnenschutz.

Fotos



Baukörper

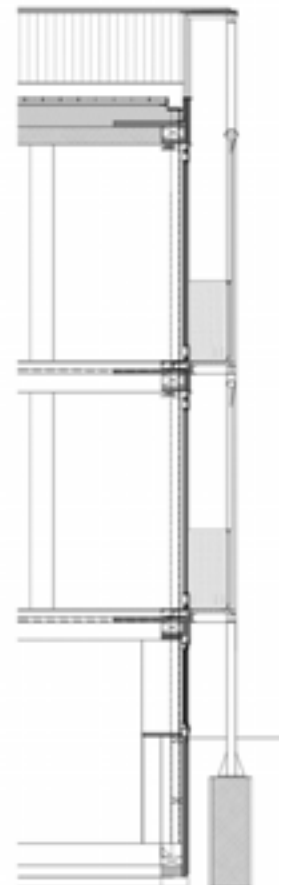
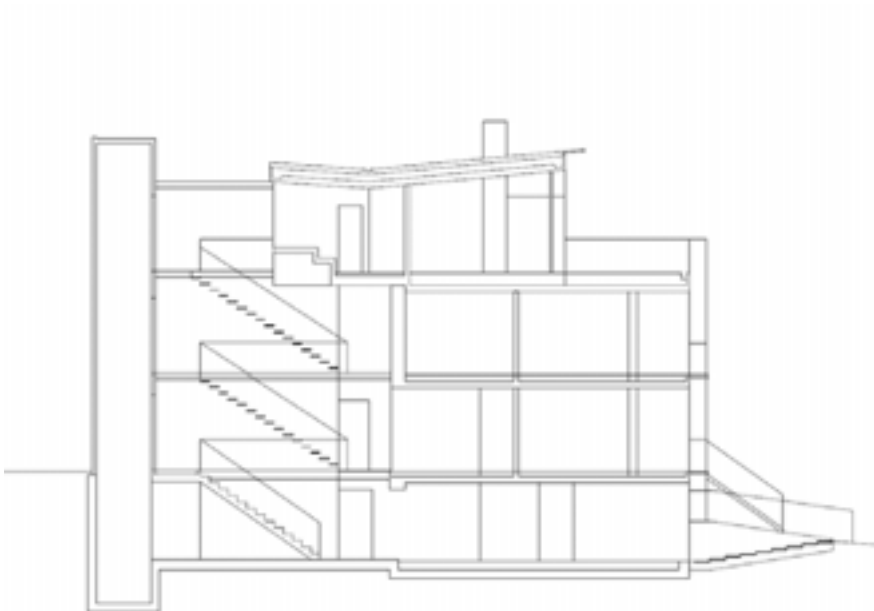


Innenraum

Pläne



Grundriss Hauptgeschoß



Schnitt / Fassadenschnitt