



© Daniel Pabst

Preisträger Holzbaupreis Niederösterreich 2019

Der Idee von vernetzten Wohneinheiten und geteilter Infrastruktur folgend, entstanden entlang eines verbindenden offenen Arkadengangs drei kompakte Einzelbaukörper von minimaler Größe. Errichtet als Dübelholzkonstruktion aus stehendem Fichtenholz, wird auf Verleimung und synthetische Baustoffe gänzlich verzichtet. Zur Vermeidung sommerlicher Überhitzung und Optimierung des Raumklimas kommen an den Außenwänden Holzfaserdämmungen und Lehmputze zum Einsatz. Die sichtbaren Wandoberflächen im Inneren aus Weißtanne bleiben unbehandelt und sägerauh und überzeugen mit eleganter Optik und guter Akustik. (Text: Jurytext Holzbaupreis Niederösterreich 2019)

Co-Sharing House

Niederösterreich, Österreich

ARCHITEKTUR
ANDIBREUSS

TRAGWERKSPLANUNG
Zehetgruber & Laister
Holzbau Simlinger GMBH

FERTIGSTELLUNG
2018

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSdatum
16. Mai 2019



Co-Sharing House

DATENBLATT

Architektur: ANDIBREUSS (Andreas Breuss)
Tragwerksplanung: Zehetgruber & Laister, Holzbau Simlinger GMBH
Fotografie: Daniel Pabst

Funktion: Wohnbauten

Planung: 2016
Ausführung: 2017 - 2018

Grundstücksfläche: 3.416 m²
Nutzfläche: 193 m²
Bebaute Fläche: 271 m²
Umbauter Raum: 998 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 40,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Endenergiebedarf: 44,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Primärenergiebedarf: 74,0 kWh/m²a (Energieausweis)
Energiesysteme: Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, Wärmepumpe
Materialwahl: Holzbau, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Baumanagement Maier Gmbh, Krems
Holzbau, Fassade und Terrasse: Fa Simlinger Holzbau GmbH, Eisengraberamt
Fenster: Fa. Kapo Fenster und Türen GmbH, Pöllau
Innentüren: Fa. Polleross Tischlerei, Neupölla
Lehmputz: BiosLehm, Bromberg
HLS: Eichinger Installationen, Lirchberg am Wagram
Möbeltischler: Ledermüller Tischlerei, Zwettl
Glas: Rigo Liebentritt, Wien

PUBLIKATIONEN

Co-Sharing House

2019 architektur aktuell. 1-2/19. S. 94-105.

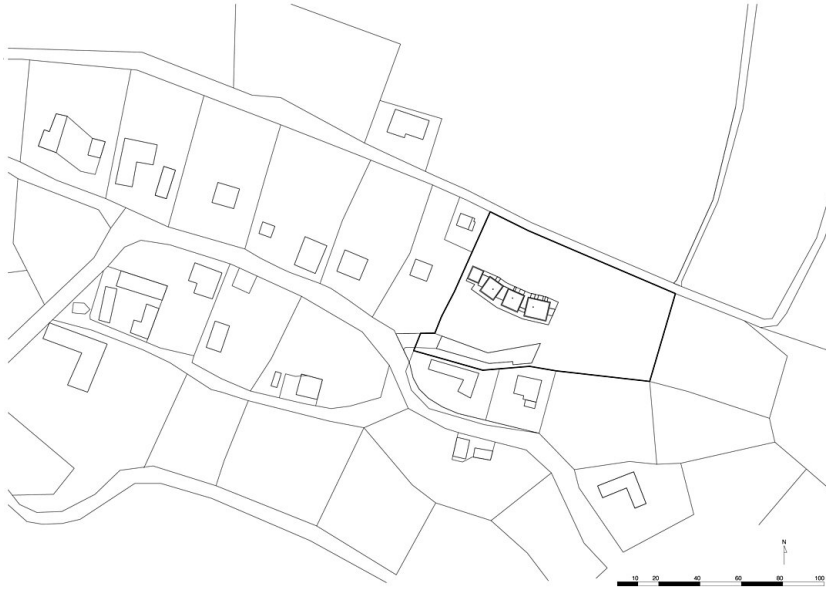
AUSZEICHNUNGEN

Holzbaupreis Niederösterreich 2019, Preisträger

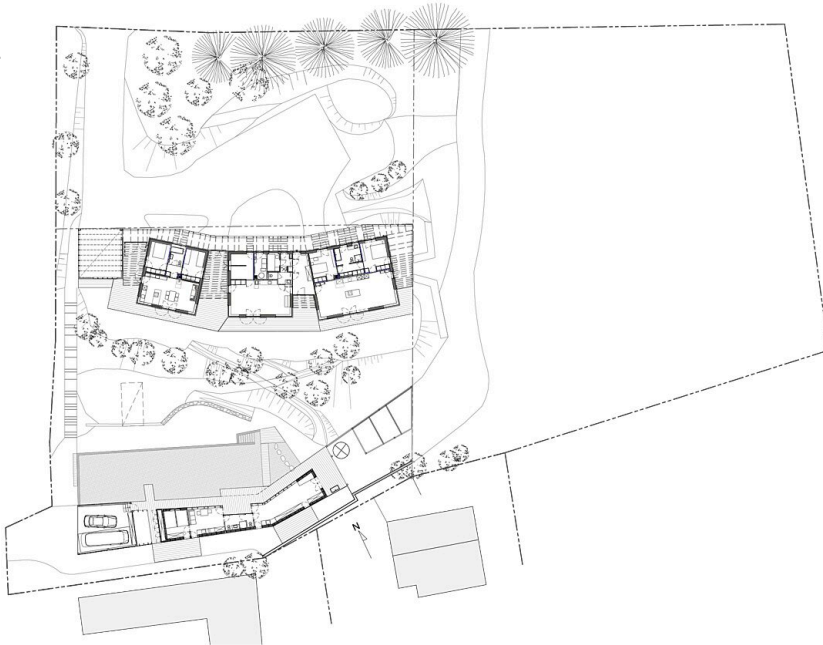
WEITERE TEXTE

Co-Sharing House, newroom, 22.02.2019

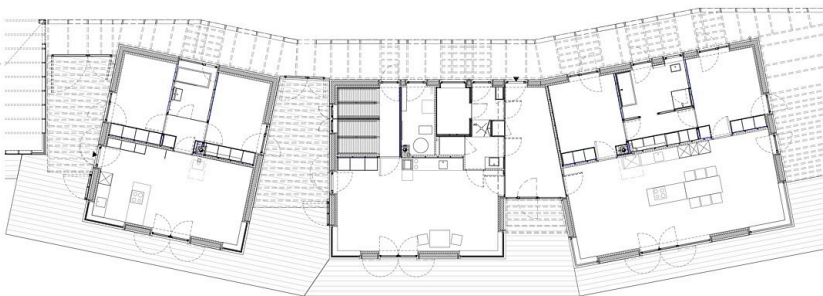
Co-Sharing House



Lageplan

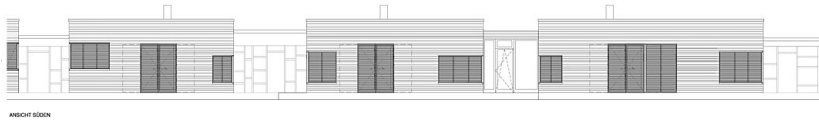


Grundriss 1:500



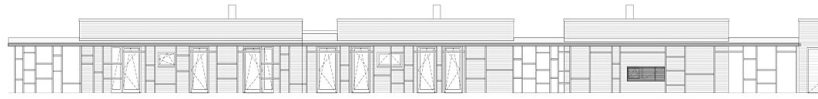
Grundriss 1:100

ANSCHLUSSE, KITCHENPLATZ & LIFT 002, 100 WIEN, 003, 899 & 83 BÜRO, ARBEITSRUHMST. AT. RECHNUNG GRUNDRISS M 1:100 ADL_08_18_2021



ANSICHT SÜDEN

Co-Sharing House



ANSICHT NORDEN

ANSICHT SÜDEN UND NORDEN

Ansichten