

Stadtteilhaus Stammheim



ZUSAMMENFASSUNG

Implenia errichtet die VHF Metallfassade mit integrierten PV-Modulen für das neue Stadtteilhaus Stammheim.

DAS PROJEKT

Das neue Stadtteilhaus Stammheim verknüpft die vorhandene Begegnungsstätte in der Alten Schlossscheuer mit dem neuen Stadtteil und Familienzentrum und bildet somit ein neues soziales Zentrum zwischen Kirchplatz und Altem Schloss.

Die Gebäudehülle ist geprägt von vorgehängten, hellen Metalllamellen, die nicht nur die Fassaden, sondern auch das Dach gleichmäßig bespielen. Teile dieser Lamellen sind mit integrierten Photovoltaikmodulen versehen, zusätzlich ist ein Großteil der Dachfläche ebenfalls mit Photovoltaikmodulen belegt. Das Stadtteilhaus ist ein Pilotprojekt der Landeshauptstadt Stuttgart zur gebäudeintegrierten Photovoltaik. Aufgrund der großzügigen Verglasungen und der vorgehängten Lamellen entsteht ein atmosphärisch spannendes Wechselspiel zwischen Blickbezügen und Lichteinfall. Diese sind nicht nur von außen, sondern auch im Gebäudeinneren gleichermaßen erlebbar.

LEISTUNGEN IM DETAIL

Die Implenia Fassadentechnik hat den Zuschlag für das Los Fassade, PV-Lamellen erhalten:

- VHF-Metallfassade aus Dampfbremse, Unterkonstruktion, MF-Dämmung, Alu-Profilblechen: ges. Fläche ca. 434 m², inkl. Detailausbildungen
- Lamellenkonstruktion Fassade: mit Stahl-Unterkonstruktion und Lamellen für spätere Aufnahme der PV-Module: ges. Fläche ca. 614 m²
- Bekleidung Dachflächen: Rahmenkonstruktion Dachbereich ca. 335m², Einfassungen für PV-Module, Lochbleche und Schrägverglasungen: ca.335m²,
- Lisenen zu Profilierung von Fassade+Dach, 2 Breiten, vertikal ca. 397 lfm, im Dachbereich ca. 468 lfm
- Vordächer: 2x mit Lamellen, 1x mit Lamellen und Überkopfverglasung
- PV-Module zum Einbau in Lamellen / Einfassungen: Fassade: 592 Stk., Dach: 240 Stk., Blindmodule: ca. 1000 Stk.

WEITERE INFORMATIONEN

Visuals: © Steimle Architekten BDA / Visualisierung: VIZE

FACTS

Standort	Stammheim , Deutschland
Status	im Bau
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	1,65 Mio. CHF
Baubeginn	Oktober 2024
Fertigstellung	Januar 2026
Bauherrschaft	Landeshauptstadt Stuttgart
Architekt	Steimle Architekten GmbH, Gesellschaft von Architekten mbH, Stuttgart

LEISTUNGEN

Fassadentechnik



<https://implenia.com/referenzen/detail/ref/stadtteilhaus-stammheim/>

Creation: 15.02.2026 02:22