



SOCOTEC

ZPP INGENIEURE

KINDERTAGESSTÄTTE FALLTORSTRASSE Darmstadt-Wixhausen

NEUBAU

Bauherr: Eigenbetrieb Immobilienmanagement der Wissenschaftsstadt Darmstadt

Architekten: Matthias Schimpf Architekten, Darmstadt

Unsere Leistungen: Tragwerksplanung
LPH 1-6 gem. HOAI
Nachweis der Erdbebensicherheit
Konstruktiver Brandschutz

Kurzbeschreibung: Neubau einer Kindertagesstätte mit drei Gruppenräumen, Mehrzweckraum, Personal- und Nebenräumen, Küche, Innenhof mit Kinderwagen-Abstellplatz

- 2-geschossig in Holztafelbauweise
- L-förmiger Gebäudegrundriss
- Flachgründung, Bodenplatte 25 cm
- Holzbalkendecken, Spannweiten bis 11 m
- Aussteifung über tragende Außen- und Innenwände als Wandscheiben, Brettschichtholzstützen und Holzbalkendecken
- Satteldächer als Pfettendachkonstruktionen
- außenliegende Stahlterasse als zweiten Fluchtweg
- überdachter Kinderwagen-Abstellplatz als Stahlkonstruktion mit Holzverkleidung

Fertigstellung 2014

