

PLANET IC SCHWERIN



Bauvorhaben	Neubau Firmengebäude Planet IC, Schwerin
Bauherr	Planet IC GmbH
Architekt	Architekturbüro Burkhard Rabe
Leistungen unseres Büros	Tragwerksplanung
Bearbeiter	Thomas Paschka Christian Radewald
Fertigstellung	2012



Statisch-konstruktive Baubeschreibung

Der Neubau des 2-geschossigen Gebäudes ist der Firmensitz der Firma Planet IC auf dem Gelände des Technologie- und Gewerbezentrum in Schwerin (TGZ). Es ist ein Mauerwerksbau mit Stahlbetondecken. Die Decken sind einachsig gespannt und lagern auf Stahlbetonunterzügen. Unterzüge und Decken sind in einem Guss hergestellt. Der Baugrund erlaubte, nach vorgeschriebenem Bodenaustausch, eine Flachgründung. Die Aussteifung des Gebäudes erfolgt über ausreichend vorhandene Wandscheiben.

