

NEUBAU FIRMEN- ZENTRALE & KITA „BW GREEN BUILDING“

LOTHAR-SPÄTH-CARRÉÉ, BIETIGHEIM-BISSINGEN



Kurzinfos

Ausführende Gesellschaft

Gottlob Rommel Bauunternehmung GmbH & Co. KG

Leistung

Rohbau Neubau – Gewerbe-/Gesellschaftsbau

Ausführungszeitraum

September 2022 – Februar 2024

Auftragssumme brutto

10,5 Mio. €

Bauherr

Bietigheimer Wohnbau GmbH

Architekt/Planer

Project GmbH Planungsgesellschaft für Städtebau,
Architektur und Freianlagen, Esslingen

GIG Geiger Ing.-GmbH & Co. KG Beratende
Ingenieure Bauwesen, Bietigheim-Bissingen

Daten und Fakten

- Pilotprojekt für nachhaltiges Bauen von Seiten Bauherrschaft
- CO₂-reduzierte Betone mit einem Anteil an rezyklierter Gesteinskörnung aus Abbruchmaterialien (ressourcenschonend)
- Durch Hohlkörperdecke = Betoneinsparung = Einsparung CO₂
- Deckenhöhe bis 11 m
- Sichtbeton Wände/Stützen/Decken SB2 und SB3, d. h. Verzicht auf gestrichene und verputzte Oberflächen
- Betonstützen senkrecht und schräg Neigung 76,5 / 82 Grad mit einer Höhe 9,94 m und 10,69 m
- Fertigteil – Betonschächte für Pflanzenkläranlage und Wasser-Speicherung

