

Wir bauen es!

BAU NACHRICHTEN 2025 // 01

Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage // Bielefeld



Auf dem Gelände der Müllverbrennungsanlage Bielefeld-Herford entsteht bis 2027 eine Klärschlamm-Monoverbrennungsanlage, die die Klärschlammentsorgung in Ostwestfalen-Lippe sichert und gleichzeitig Fernwärme sowie Strom für mehrere Tausend Haushalte liefert. Für die Anlage wird eine beeindruckende Halle

errichtet: rund 160 m lang, 40 m breit und 30 m hoch. Für die Gründung werden 271 Bohrpfähle mit insgesamt 6.000 m³ Beton 25 m tief ins Erdreich eingebracht. Auf diesem soliden Fundament entsteht die gewaltige Konstruktion, in der 1.200 Tonnen Betonstahl und 750 Tonnen Stahl für den Stahlbau verbaut werden.

Wohngemeinschaft // Vlotho



In Vlotho bauen wir derzeit eine Einrichtung für eine ambulante bzw. intensiv betreute Wohngemeinschaft für bis zu 22 Bewohner. Bei dem Projekt handelt es sich um eine umfangreiche Baumaßnahme. Unser Auftrag umfasst eine schlüsselfertige Übergabe inkl. Außenanlagen Anfang des vierten Quartals dieses Jahres. Das Gebäude hat zwei Vollgeschosse mit Außenabmessungen von ca. 31 m x 24 m in Hanglage. Die rollstuhlgerechten Zimmer verfügen über bodentiefe Fenster mit Terrasse bzw. Balkonen sowie modern ausgestatteten Badezimmern.

Gymnasium Herschelschule // Hannover



Das Gymnasium Herschelschule in Hannover wird im Zuge der Umstellung von G8 auf G9 um einen weiteren Jahrgang erweitert. Um den steigenden Platzbedarf zu decken, erhält die Schule einen viergeschossigen Neubau mit rund 2.200 m² Nutzfläche und einem umbauten Raum von etwa 7.500 m³. Der kubusförmige Baukörper zeichnet sich durch ein in zwei Richtungen verdrehtes Erdgeschoss aus und umfasst Klassenräume, Aufenthaltsbereiche, Sanitärräume, Nebenräume sowie Haustechnikräume. Wände und Decken bestehen überwiegend aus Beton, wobei von den insgesamt 3.500 m² geschalten Betonflächen rund 1.300 m² als Sichtbeton ausgeführt werden.

KFZ-Werkstatt Schröder Teams Automobile // Bielefeld



Im Jahr 2024 haben wir den ersten Bauabschnitt – den schlüsselfertigen Neubau einer Kfz-Werkstatt – erfolgreich abgeschlossen. Nun folgt der zweite Bauabschnitt mit einer weiteren, eingeschossigen Kfz-Werkstatthalle mit rund 1.100 m² Nutzfläche. Die neue Werkstatt umfasst sechs zusätzliche Reparaturstände für Pkws, vier Hebebühnen für Nutzfahrzeuge sowie einen großzügigen Bereich für die Dialogannahme. Ergänzt wird sie durch einen angrenzenden Sozialtrakt mit WC- und Büroräumen, der einen direkten Zugang zum Servicebereich ermöglicht. Zusätzlich zum Neubau werden umfassende Fassadenarbeiten durchgeführt, einschließlich der Erneuerung der Fenster am angrenzenden Bestandsgebäude sowie an der gegenüberliegenden Waschhalle.

Forschungsgebäude Tierhaltung R7 // Universität Bielefeld



Der Medizincampus der Universität Bielefeld wächst weiter. Das Gebäude R7 umfasst einen Laborbereich für die Tierforschung sowie einen Verhaltensforschungsbereich für die Biologie. Im Erdgeschoss befinden sind Büro-, Seminar- und Schulungsräume. Mit rund 3.200 m² Nutzfläche entsteht hier ein zukunftsorientiertes und nachhaltiges Gebäude. Die Planung erfolgt als energieeffizientes Gebäude im Standard BEG 40 EE (Bundesförderung für effiziente Gebäude) mit hocheffizienten technischen Systemen. Dadurch wird der Energieverbrauch reduziert und der CO2-Abdruck auch im Betrieb gesenkt.