

System – jetzt auch in Köln

Bundesweit ist die Syston Betonbausysteme GmbH mit einem erfahrenen Team aus Ingenieuren und Technikern, Ihr kompetenter Partner für die Herstellung, Lieferung und Montage von Fertigteilkonstruktionen. Ob vorgefertigte Stützen, Binder, Balken oder nach Ihren Plänen produzierte Sonderbauteile; Syston hat garantiert die richtigen Elemente für die Realisierung Ihrer anspruchsvollen Projekte. Wir freuen uns, Ihnen unser bewährtes Leistungsspektrum ab sofort von unserer neuen

Betriebsstätte in Köln aus anbieten zu können – natürlich wie gewohnt zuverlässig, leistungsstark und immer in einem günstigen und wirtschaftlichen Preis-/Leistungsverhältnis. Gleich, ob Sie einen Neubau oder die Erweiterung eines Projekts planen; Syston baut für Sie schnell und qualitativ hochwertige Industrie- und Gewerbeobjekte, die individuell nach Ihren Wünschen und Vorstellungen mittels Konstruktionen aus Stahlbetonfertigteilen gestaltet werden.

Casa Ambiente // Bochum



Syston lieferte die Stahlbetonfertigteile für den Erweiterungsbau des Möbelhauses Casa Ambiente in Bochum. Ohne den laufenden Betrieb zu beeinträchtigen, wurde das Möbelhaus um



einen zweigeschossigen Anbau erweitert. Innerhalb von wenigen Wochen entstand eine Fertigteilkonstruktion für 1.200 m² Ausstellungsfläche und 200 m² Bürofläche.

Wilhelm Stolle GmbH // Bonn



Die Firma Stolle ist ein europaweit führender Hersteller großformatiger Aufspannelemente und -platten für die Energie- und Automobilindustrie, sowie für Maschinenbau und Messtechnik. Der Eisenguss und die Bearbeitung der schweren Stahlelemente erforderten eine besondere Bauweise für die beiden, aus Stahlbetonfertigteilen gebauten Hallen. Es sind besonders schwere Fundamente notwendig, um Kranbahnen mit einer Traglast bis zu 25 Tonnen und ein Maschinenfundament von 4 m x 47 m x 14 m zu tragen. Die Syston Betonbausysteme GmbH lieferte diese speziellen Fertigteile.

Stelter Bautechnik GmbH // Verl



Für den Neubau der Firma Stelter Bautechnik in Verl lieferte die Syston Betonbausysteme GmbH 2.500 t Fertigteile, darunter 45 Dachträger mit 30 Metern Spannweite für 2 Hallen.

XFEL // Hamburg - Osdorfer Born



In der Metropolregion Hamburg entsteht eine Forschungsanlage der Superlative: Der European XFEL erzeugt ultrakurze Laserlichtblitze im Röntgenbereich 27.000-mal in der Sekunde und mit einer Leuchtstärke, die milliardenfach höher ist als die der besten Röntgenstrahlungsquellen herkömmlicher Art. Syston lieferte die Stahlbetonfertigteile für die Eingangshalle zu dem unterirdischen Schachtbauwerk des Beschleunigertunnels. Sie ist 51 Meter lang, 23 Meter breit und zweigeschossig mit einer Höhe zwischen 9 und 12 Metern. Die Halle mit einer 2 x 10-Tonnen-Kranbahn ist für Infrastruktureinrichtungen wie Schaltanlagen, Pumpenhäuser, Be- und Entlüftungsanlagen sowie für Warm- und Kaltwasserstationen bestimmt.

Wieland-Werke AG // Velbert



Die Wieland-Werke AG und die Unternehmen der Wieland-Gruppe beschäftigen weltweit rund 6.500 Mitarbeiter an mehr als 30 Standorten. Die Wieland-Gruppe ist Spezialist für die Herstellung von Kupferhalbzeugen und Kupferlegierungen. Die Syston Betonbausysteme GmbH lieferte für den Neubau einer Fertigungshalle mit 3.850 m² Nutzfläche 179 Stahlbetonfertigteile mit einem Gesamtgewicht von 2.400 t. Es wurden 65 Stützen mit Fundamenten und 30 Dachbinder mit einer Spannweite von 30 m montiert, die Montagedauer betrug 3 Wochen.