

Aufstellung großer Turmdrehkran



Freuen sich über den Turmdrehkran in der großen wie der kleinen Version auf der Baustelle von Bentley in Hechingen: Jürgen Baumeister (FBW), Lars Sunnanväder, Bürgermeister Philipp Hahn, Thomas Silberberger (FBW), Annika Sunnanväder, Sebastian Büchert u. Otto Wendland (Bentley) und Suljo Candic (Architekt) Fotos: Bröer

FBW baut für Bentley in Hechingen

Feierlichkeit zur Aufstellung eines großen Turmdrehkrans im Gewerbegebiet Lotzenäcker: Fertigbau Wochner aus Dormettingen (FBW) beginnt mit dem Aufbau des Tragwerkes eines 22 Meter hohen Neubaus für die Firma Bentley.

Bereits Anfang 2021 erhielt der Generalunternehmer FBW den Planungsauftrag und im Juli den Gesamtauftrag zur schlüsselfertigen Erstellung. Es ist nicht das erste Gebäude, welches FBW für den Investor und Bauherrn Lars Sunnanväder im Medical-Valley von Hechingen erstellt. Man kennt sich bereits seit den 90er-Jahren und blickt auf mehrere gemeinsam realisierte Projekte zurück.

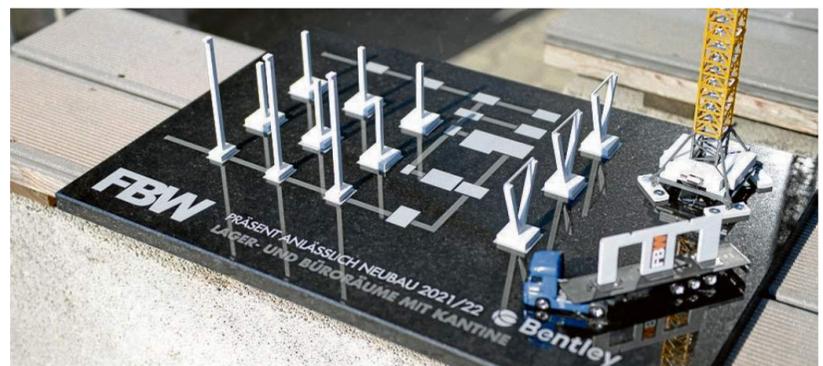
Vor Baubeginn mussten zunächst umfangreiche Kanal- und Sondergründungsarbeiten durchgeführt werden, erklärt Jürgen Baumeister, Technischer Leiter von FBW.

Der Hauptkanal, an dem auch das Gebäude von LS-Medcap angeschlossen ist, musste mit der Glasfaserkabeltrasse mit 100 m Länge umverlegt werden. Damit das mehrgeschossige Bürogebäude auf sicherem Grund steht, wurden Erdplomben im Baugrund eingebracht. Dank des relativ milden Winters konnten die Bauarbeiten auch von November bis Januar planmäßig ausgeführt werden.

Um den ambitionierten Zeitplan auch bei niedrigen Temperaturen einhalten zu können, setzte FBW bei der Gründung auf eine vorgefertigte Bauweise. Schwere Stahlbetonfertigteile wurden

als solide Fundamente auf die Erdplomben aufgelegt. Anschließend musste nur noch die Bodenplatte vor Ort betoniert werden. Im weiteren Bauablauf kommen Stahlbetonfertigteile aus der Produktion von FBW und dem langjährigen Baupartner Bedo zum Einsatz. Die präzisen Systembauteile werden im Baukastenprinzip, Stockwerk für Stockwerk, zu einem erdbebensicheren Gebäude verbunden.

Ein wichtiger Schritt im Baustellenablauf ist der diese Woche erfolgte Aufbau eines großen Turmdrehkrans. Der Liebherr 630 EC-H40 kann 40 t Last heben, selbst in einer



Auslage von 60 m sind noch 9 t möglich. Da Kräne dieser Größe in Deutschland nur begrenzt verfügbar sind, musste dieser bereits im Juni 2021 bei der Nagel Mietservice GmbH in Ulm angefordert werden. Meist kommen bei FBW mobile Autokrane zum Einsatz aber aufgrund beengter Verhältnisse vor Ort und der extremen Höhe des geplanten Gebäudes ist der Zeitplan zur Fertigstellung ohne diesen Kran nicht einzuhalten, so Jürgen Baumeister.

Neuer Raum für Mitarbeiter
Insgesamt werden bei diesem Gebäude innerhalb von 6 Monaten 5500 t Stahlbetonfertigteile auf 5 Stockwerken montiert. Ende Sommer soll das Richtfest gefeiert werden. Die Fertigstellung des 3300 m² großen Gebäudes ist für 2023 geplant. Somit kann Bentley seinen Expansionskurs fortsetzen und hat wieder Raum für neue Mitarbeiter.

Der Geschäftsführer von Bentley, Sebastian Büchert, freut sich über den zügigen

Baufortschritt und blickt dem geplanten Einzugsstermin optimistisch entgegen. Otto Wendland, Projektmanager von Bentley, ist sehr zufrieden mit der Arbeit von FBW und betont, dass das Bauvorhaben im Terminplan liegt. Außerdem lobt er die Zusammenarbeit mit dem Bürgermeisteramt und den Stadtwerken von Hechingen. Das dürfe man nicht als selbstverständlich ansehen. Alle Projektbeteiligten arbeiten sehr zielorientiert zusammen.

FBW

SCHLÜSSELFERTIGES BAUEN FÜR
GEWERBE / INDUSTRIE

BERATUNG • PLANUNG • UMSETZUNG





FERTIGBAU WOCHNER

Ein Unternehmen der VOGEL-Bau Gruppe

www.vb-industriebau.de

An der Bräunegrube 2 • 72358 Dormettingen




Planung und Bauleitung der elektrotechnischen Anlagen:

Planungsbüro für Elektrotechnik Klaus F. Becker
Inhaber Manuel Westphal
Hans-Holbein-Straße 1, 72461 Albstadt
www.becker-elektroplanung.de




IHR BAUT
EURE ZUKUNFT.
UND WIR SIND DABEI!

DIE GESTALTUNG VON MORGEN IST UNSERE MISSION VON HEUTE.

Firmengruppe Gfrörer | Rotwiesen 1 | 72186 Empfingen | T: 074 85 / 9780 - 0 | bauediezukunft.de

WERDE EIN
TEIL VON UNS.

Bewirb dich jetzt unter:
bauediezukunft.de

ZAK | KONTAKT

Ihre Mediaberaterin informiert Sie gerne über die passende Werbemöglichkeit.



Petra Bitzer
Tel: 07433 266-194
Fax: 07433 266-201
E-Mail: petra.bitzer@zak.de

