Neubau Kantonsspital Baden AGNES



ZUSAMMENFASSUNG

Neubau eines Skelettbaus für ein neues Spital. Der mit ca.400 Betten ausgestatte Neubau erstreckt sich bis zu 6 Obergeschosse.

DAS PROJEKT

Ein Kriechgeschoss dient zur Aufnahme der Haustechnik (Verteilung für die horizontale Leitungsführung). Das Tragwerk be steht aus vorfabrizierten Betonstützen und schlaff armierten Stahlbetondecken. Die Treppen und Fassadenelemente sind ebenfalls vorfabriziert. Der Neubau wird nach den neuesten Erkenntnissen im Spitalbau erstellt.

HERAUSFORDERUNGEN

- Rohbauzeit 18 Monate
- Wandschalungen bis 6.0 m
- Deckenschalungen bis 10.0 m
- Elemente für Stützen, Treppen, Fassadenelemente
- Treppenhäuser in Sichtbeton
- Koordination zwischen Tiefbau / Spez. Tiefbau / Hochbau
- Schnittstellen Rohbau / Umgebungsarbeiten und Innenausbau
- Sämtliche Werkleitungen im Aussenbereich sind Bestandteil vom Baumeisterauftrag

NACHHALTIGKEIT

Hohe Qualitätsforderungen an die Konstruktion und die verwendeten Materialien

WEITERE INFORMATIONEN

Kantonsspital Baden Website

FACTS

Standort	Im Ergel 1, Baden , Schweiz
Status	fertiggestellt
Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)	47,6 Mio. CHF
Baubeginn	Juli 2019
Fertigstellung	Mai 2021
Auftraggeber	Kantonsspital Baden AG