

EINSATZ AM DREISTÖCKIGEN PARKHAUS.

BOMAG'S SCHWERE WALZENZÜGE MIT VARIOCONTROL TECHNOLOGIE.



DAS PROJEKT AUF EINEN BLICK

Auftraggeber

Allianz Arena München Stadion GmbH

Ort

Allianz Arena – München/ Deutschland

Projektumfang

Für die Arbeiten an einem dreistöckigen Parkhaus mit Platz für 900 Pkw waren zwei BOMAG Walzenzüge im Einsatz. Sie wurden bei der Verdichtung von Naturkies an den bis zu 200 m langen und 4 m breiten Fundamenten des Parkhauses eingesetzt.

Auftragnehmer

Goldbeck GmbH (Generalübernehmer) – Bielefeld

Die Goldbeck GmbH konzipiert, baut und betreut Gewerbeobjekte wie Bürogebäude, Parkhäuser und Sporthallen aber auch Schulen und Kindergärten.

Abenstein Straßen-, Tief- und Pflasterbau GmbH (Nachunternehmer) – Gersthofen

Das Familienunternehmen hat sich auf Rohbau, Bausanierung und Betoninstandsetzung von Einfamilienhäusern, öffentlichen Bauwerken und Wohnanlagen spezialisiert.

Projektzeitraum

Dezember 2018 (Einsatz der BOMAG Walzen)

Maschinenausrüstung

- BOMAG Walzenzüge:
 - 1x BW 226 DI-5 mit Polygonbandage für optimale Tiefenwirkung, 1x BW 211 D-4 mit Steigfähigkeit bis zu 60 % dank Doppelpumpentechnologie
- Automatische Anpassung der Verdichtungsenergie an den jeweiligen Verdichtungszustand des Bodens mit BOMAG VARIOCONTROL
- Zeigt den Verdichtungszustand an und verhilft zu optimalen Verdichtungsergebnissen – der BOMAG ECONOMIZER
- Bis zu 30 % Kraftstoffersparnis mit ECOMODE und ECOSTOP
- Effizientes Flottenmanagement mit BOMAG TELEMATIC

Um unnötigen Bodenaustausch zu vermeiden, hatte sich der Generalübernehmer Goldbeck schon in einer frühen Projektphase für eine Tiefenverdichtung durch BOMAG Walzenzüge entschieden.

