

BTB-Krane helfen bei der Berliner Schulbauoffensive



Ein LTM 1450-8.1 im Einsatz der Berliner BTB Logistik GmbH.

Aktuell unterstützt das Berliner-Mobilkranunternehmen BTB Logistik GmbH den Neu- und Ergänzungsbau von Schulen in Berlin. Zum Einsatz kommen dabei je nach Projekt-/Baustellen-Bedarf Mobilkrane unterschiedlicher Art und Größe.

Text und Fotos: Michael Zitka

Die in Berlin seit Jahren wieder stetig steigenden Schülerzahlen erhöhen den Bedarf an neuen, zusätzlichen Unterrichtsräumen für alle Schulformen. Der Berliner Senat hat dazu im Jahre 2017 eines der größten Investitionsprogramme der Stadt, die Berliner Schulbauoffensive (BSO) initiiert. Um die BSO möglichst schnell umzusetzen, nutzt man hierfür überwiegend die modulare Bauweise. Die heute am Markt vorhandenen Fertigmodule sind konstruktiv, energetisch und architektonisch ausgereift und mit konventionellen Bauformen vergleichbar. Sie bestehen weitestgehend aus Holz und werden schon mit einem sehr hohen Ausstattungsgrad auf den Baustellen angeliefert. Je nach Größe und Ausstattung haben die Raummodule Einzelgewichte von 5 bis 20 Tonnen.



Die Module werden mit hohem Ausstattungsgrad auf den Baustellen angeliefert.



Lego für Große – schneller Baufortschritt mit vorgefertigten Modulen.

Auch die Lebensdauer solcher Gebäude ist vergleichbar mit denen aus herkömmlicher Bauweise. Allerdings sind die Bau-/ Errichtungszeiten deutlich kürzer, so dass der dringend benötigte Schul- und Unterrichtsraum schneller zur Verfügung steht. So entstehen in Berlin zeitnah komplett neue Schulbauten inklusive der dazugehörigen Sporthallen, die neben dem Schulbetrieb auch den ortsansässigen Berliner Sportvereinen zur Verfügung stehen.

Die BTB Logistik GmbH setzte dabei verschiedene Krantypen unterschiedlicher Größe ein, wie z.B. Liebherr Mobilbaukran des Typs MK 100 und die Liebherr Teleskopkrane der Typen LTM 1230-5.1 und LTM 1450-8.1.



Der LTM 1230-5.1 im Einsatz für die Berliner Schulbauoffensive.



Einhub der Fertigbaumodule, angeschlagen an speziellen Traversen.

ANZEIGE

POWER-Skate eTransportfahrwerke
ECO-Jack® Maschinenheber

HTS

...the load moving experts

Made in Germany

www.hts.de
info@hts-direkt.de

