

Zwei Krane in gemeinsamer Mission: Hubeinsatz im Tatragebirge

- Sechs Brückenelemente mit einem Gesamtgewicht von 116 t
- Einbringung von Spundbohlen durch HS 855 HD

Nenzing (Österreich) 24. Mai 2018 – Bei einem spektakulären Brückenhub trafen im polnischen Tatragebirge zwei Liebherr-Krane aufeinander. Beim Showdown überzeugten der LR 1300 und der LTM 1160-5.1 als eingespieltes Duo. Im Spezialtiefbau wurde ebenfalls auf die Qualität von Liebherr vertraut.

Im Jahr 2010 zerstörte sie eine Überschwemmung. Jetzt wird sie mithilfe des Liebherr-Raupenkrans LR 1300 neu gebaut: die Brücke über den Fluss Biała in Jankowa-Lipniczka, Polen.

Der Auftragnehmer IMB-Podbeskidzie Sp. z o.o. verbaute über den Fluss sechs Brückenelemente mit einem Gesamtgewicht von 116 t. Die Teile wurden aus dem schlesischen Skoczów mittels Tieflader angeliefert, auf der Baustelle vormontiert und dann vom Liebherr-Raupenkran in blauweißen Kundenlackierung angehoben und positioniert. Die Brücke setzt sich aus 60 t Seitenteilen mit einer Länge von jeweils 15,5 m und 56 t Mittelteilen von jeweils 14 m Länge zusammen.

Für die Hebearbeiten war ein Liebherr-Mobilkran LTM 1160-5.1 als Tandempartner für den LR 1300 im Einsatz. Gemeinsam setzten sie die Elemente präzise zusammen, bis sich daraus die neue 75 m lange Brücke formte. Außerdem im Team: ein Hydroseilbagger HS 855 HD mit Aufsatzrüttler, mit dem Spundbohlen eingebracht wurden. Unser Kunde IMB hat die Arbeiten vor kurzem erfolgreich abgeschlossen. Nach einer Einsatzdauer von 7 Monaten für die komplette Umsetzung konnte die neue Brücke über den Fluss Biała in Jankowa-Lipniczka für den Verkehr freigegeben werden.

Film

Der kurze Imagefilm zeigt tolle Impressionen des Liebherr-Einsatzes in Polen:

<https://www.youtube.com/watch?v=JKkH7nVUuXA&feature=youtu.be>

Bildunterschriften

liebherr-lr1300-polen-1.jpg

Die zwei Liebherr-Krane zeigten beim Einsatz in Polen höchste Präzision.

liebherr-lr1300-polen-2.jpg

Im Tandemverfahren positionierten der LR 1300 und der LTM 1160-5.1 die Brückenelemente.

Ansprechpartner

Gregor Grieser

Strategisches Marketing & Kommunikation

E-Mail: gregor.griesser@liebherr.com

Wolfgang Pfister

Leiter Strategisches Marketing & Kommunikation

Tel.: +43 50809 41444

E-Mail: wolfgang.pfister@liebherr.com

Veröffentlicht von

Liebherr-Werk Nenzing GmbH

Nenzing / Österreich

www.liebherr.com