



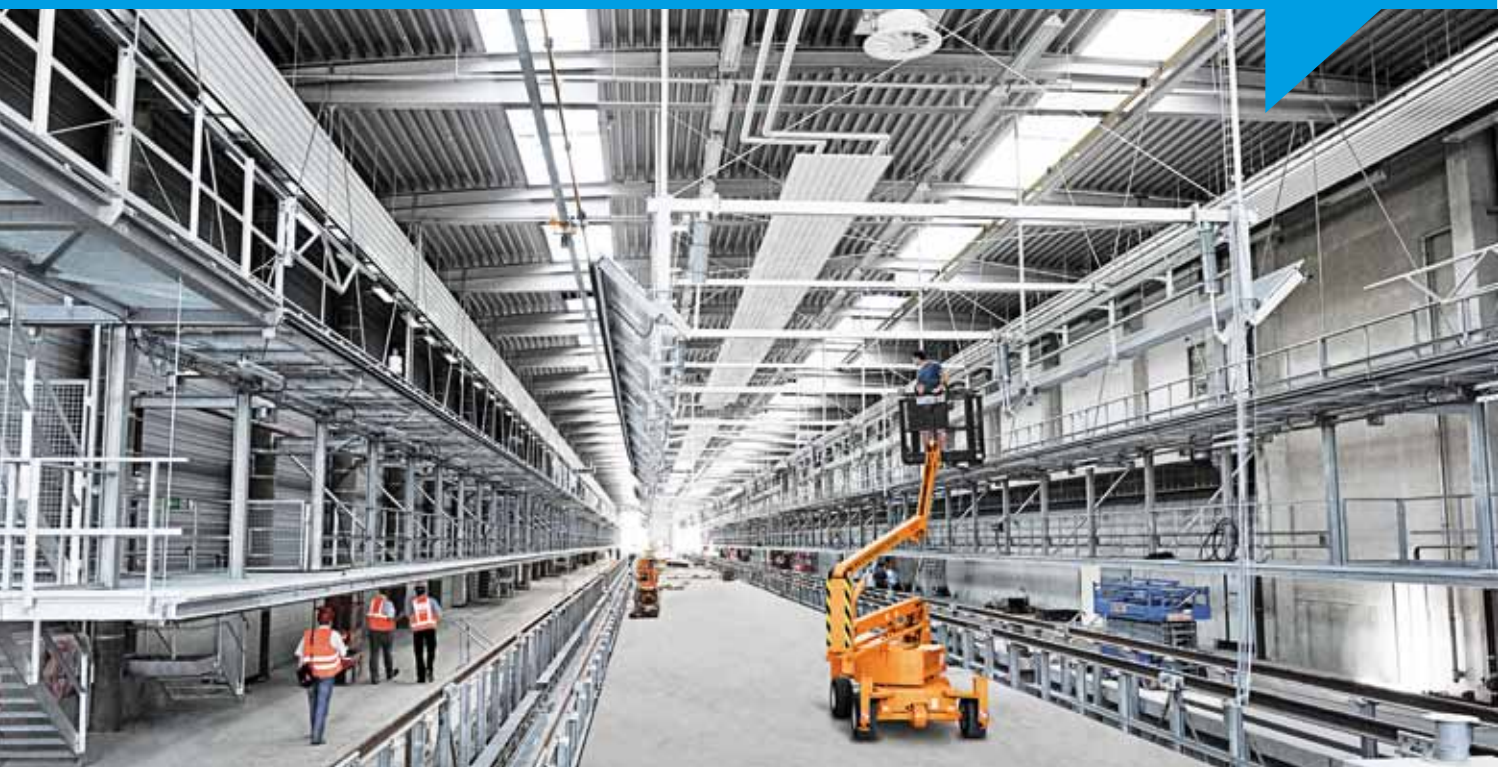
# BLUMENBECKER

WIR LIEFERN ANTWORTEN

AUTOMATISIERUNGSTECHNIK   ENGINEERING   INDUSTRIEHANDEL   INDUSTRIESERVICE   **TECHNIK**

## Blumenbecker Technik GmbH

**REFERENZ** // Dacharbeitsstand für ein Reparaturwerk in Leipzig // Bahnunternehmen



### AUFTRAGGEBER:

Bahnunternehmen

### REALISATION:

Blumenbecker Technik GmbH  
Bahnhofstraße 11 b  
06246 Bad Lauchstädt  
Tel.: +49 34636 714-0  
Fax: +49 34636 714-29  
[technik.schafstaedt@blumenbecker.com](mailto:technik.schafstaedt@blumenbecker.com)

### AUFGABE:

Bau und Installation von Dacharbeits-  
bühnen und Lokführerlaufstegen

Ausführung: 2009  
Ort: Leipzig

# DACHARBEITSSTAND FÜR EIN REPARATURWERK IN LEIPZIG

Bahnausstattungen sind so individuell wie das Werk, in dem sie eingebaut werden. Die Technik muss an die jeweils speziellen Gegebenheiten angepasst werden. Das gilt insbesondere für Ausrüstungen bei vorhandenem Baubestand. Blumenbecker verfügt über langjährige Erfahrung in der Planung und im Bau von Werkstattausrüstungen für in- und ausländische Bahnunternehmen.

## DIE AUFGABE

■ Planung, Bau, Lieferung und Installation von Dacharbeitsbühnen und Lokführerlaufstegen. Die Auftragssumme betrug ca. 1,6 Mio. €. ■



## DIE LEISTUNG

■ Im harten Wettbewerb mit zwei weiteren Firmen erhielt die Blumenbecker Technik den Zuschlag für den Bau der Dacharbeitsbühnen und Lokführerlaufstege. Die Auftragssumme betrug ca. 1,6 Mio. €. Nach einer Planungsphase von etwa 4 Monaten und einer Bauzeit von ca. 5 Monaten wurden die Arbeiten zum Jahresende 2009 abgeschlossen.

»Das gesamte Projekt stellte hohe technische Anforderungen«, erläutert der Projektingenieur. »Durch die hervorragende Zusammenarbeit der Abteilungen haben wir diese Aufgaben bestens gelöst.«

Insgesamt wurden ca. 180 t Stahl als Leichtbau verarbeitet und über 160 Antriebe für Ausschübe und Sicherungen der Anlage eingebaut. Die komplexe Elektrosteuerung einschließlich der SPS sowie der Sicherheitssteuerung für die Überwachung der Oberleitung (10 kV) konzipierte und baute die Abteilung Steuerungsbau Schafstädt. Gleichzeitig plante und montierte die Abteilung Kranservice Schafstädt, die den Hebezeugauftrag erhalten hatte, eine ›Kurvenlaufkatze‹ und einen Brückenkran. ■