

BETRIEBSHÖFE & WERKSTÄTTEN

Zukunftsorientierter Umbau Betriebshöfe, Essen

Neubau der Kombiwerkstatt, Waschhalle, Abstell- und Kehrgleisanlagen, Radsatzhalle und Hauptwerkstatt ‚Schweriner Straße‘; Planung der Betriebswerkstatt ‚Stadtmitte‘; Verlagerung/Neubau des Parkplatzes, Neubau des Dienstgebäudes und eines Treppenturmes

Herstellkosten: 50 Mio. Euro



Straßenbahn- und Busbetriebshof, Lierenfeld

Erweiterung der Betriebswerkstatt mit zwei Durchlaufgleisen (Wartungsgruben, Fahrzeugwaschanlage), Verlängerung des Stauraums vor der Werkstatthalle auf 70 m, zusätzlicher Arbeitsstand für Lackiervorbereitungen, Neuerrichtung von Kleinteilelager und Großteilmagazin, neue Abstellgleise zwischen Werkstatt und Abstellhalle

Herstellkosten: 23 Mio. Euro



Neubau Busbetriebshof, Hamburg

Neuplanung des Busbetriebshofs in Hamburg Harburg als Satellitenanlage für 70 Buseinheiten, Neubau einer Betriebswerkstatt inkl. Verwaltung, Waschanlage, Bau eines Mitarbeiterparkplatz, Berücksichtigung der Antriebstechnologie Wasserstofftechnik

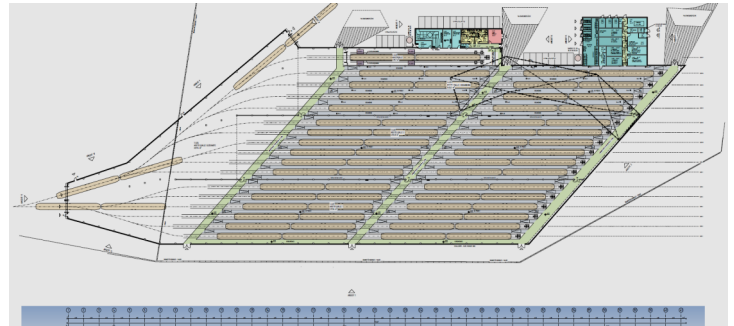
Herstellkosten: 9 Mio. Euro



Neubau Abstellanlage Köln-Weidenpesch

Generalplanung der Abstellanlage für 64 Stadtbahnfahrzeuge; Waschanlage für die Stadtbahnen, Fahrdienstgebäude, Unterwerk und Materiallager; Gesamtfläche 100.000 m², zu bebauende Fläche 20.000 m²; 2-gleisige Zulaufstrecke (ca. 1 km lang) mit Anschluss an die Neusser Straße; „Einhausung“ der Abstellanlage für besonderen Lärmschutz der Anlieger

Herstellkosten: 63 Mio. Euro



U-Bahn Betriebswerkstatt Billstedt Hamburg

Projektsteuerung der Leistungsphasen 1 bis 4, Objektplanung Gebäude, Fachplanungsleistungen für Betriebstechnik und Werkstattplanung, Verkehrsanlagen, Tragwerksplanung und technische Ausrüstung, sowie Planung eines Brückenbauwerks.

Herstellkosten: 25 Mio. Euro



Busbetriebshof Gleisdreieck, Hamburg

Neubau Busbetriebshof für ca. 320 Buseinheiten inkl. Verwaltung, Wartungs- und Reparaturhalle und Waschanlage, Busabstellung unter Carports zur Medienversorgung, Berücksichtigung von alternativen Antriebs-technologien Wasserstoff- und Batteriebetrieb.

Herstellkosten: 50 Mio. Euro (im Bau)



EXPERTENTEAM
PERSONEN
31

AUSGEFÜHRTE PROJEKTE
MEHR ALS
50

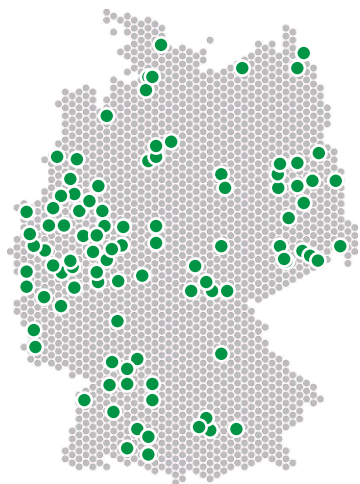
Spezielle Kompetenzen

- Generalplanung (Planung aller Fachgebiete einschließlich Überwachung)
- Waschanlagen, Besandungsanlagen, Dacharbeitsbühnen
- Unterflurdrehmaschinen, Mobiturn
- Werkstattkonzepte
- Energetische Gebäudesanierung
- Schallschutzmaßnahmen
- Umbau unter Betrieb

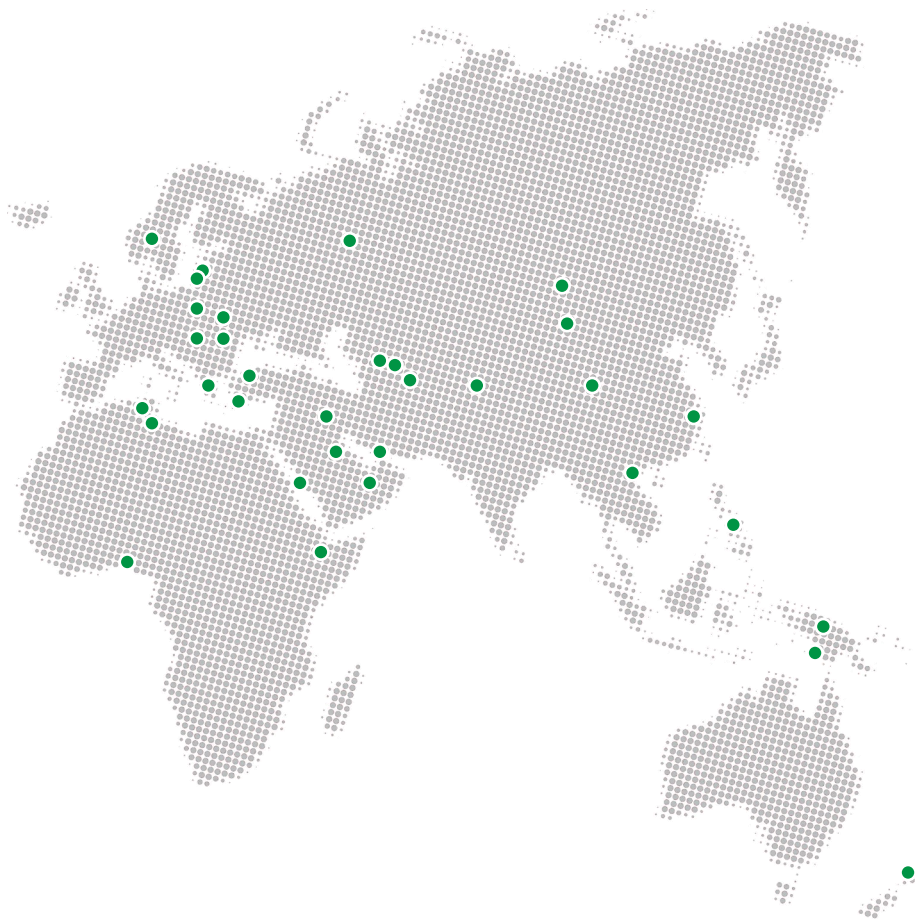
Unsere Leistungspakete

- Objektplanung Gebäude
- Objektplanung Ingenieurbauwerke, Wasser-/Abwasseranlagen
- Objektplanung Verkehrsanlagen
- Tragwerksplanung
- Technische Ausrüstung
- Thermische Bauphysik
- Vermessung

DEUTSCHLAND PROJEKTE



WELTWEIT PROJEKTE



Ihre Ansprechpartner



Dipl.-Ing. Florian Fiedler
Abteilungsleiter Betriebshöfe und Werkstätten
f.fiedler@spiekermann.de



Dipl.-Ing. Michael Kauer
Stellv. Abteilungsleiter Betriebshöfe und Werkstätten
m.kauer@spiekermann.de

Spiekermann GmbH Consulting Engineers

Fritz-Vomfelde-Str. 12
40547 Düsseldorf
T +49 211 5236-0
F +49 211 5236-456
info@spiekermann.de

www.spiekermann.de



Spiekermann GmbH Consulting Engineers
ist ein Unternehmen der NET Engineering International S.p.A.



„WE KNOW HOW!“