

**BMA AG – Werk Leipzig****Projektbeschreibung**

Im März 2005, begann in Leipzig die Serienproduktion von BMW Automobilen. Seither hat sich das Werk rasant entwickelt und in mehrfacher Hinsicht Maßstäbe im Automobilbau gesetzt. Bis heute haben die Mitarbeiter in Leipzig 13 verschiedene Fahrzeugmodelle gebaut. Rund 1,6 Millionen BMW aus Sachsen sind weltweit auf den Straßen unterwegs. Das Unternehmen hat bis heute mehr als zwei Milliarden Euro in das Werk investiert und so immer wieder die Voraussetzung für den Bau innovativer Produkte geschaffen.

Die INP Ingenieure GmbH ist seit 2012 mit verschiedensten Projekten beauftragt wurden, ab 2014 auf der Grundlage einer Rahmenvertragsvereinbarung.

Kennzeichnend für die Leistungserbringung sind eng abgestimmte Terminpläne zur Realisierung der Maßnahmen bei laufendem Betrieb und/oder kurzzeitigen Produktionsunterbrechungen sowie die hohen Sicherheitsanforderungen.

**Auftraggeber / Bauherr**

Bauherr: BMW Group  
Werk Leipzig  
BMW Allee 1  
04349 Leipzig

Auftraggeber: BMW AG  
80788 München  
Petuelring 130  
BMW Haus

**Leistungen**

Leistungsphasen 1 bis 8 nach HOAI für die Leistungsbilder

- Technische Ausrüstung
- Objektplanung
- Tragwerksplanung

**Auswahl von Projekten**

Bauüberwachung Elektrotechnik und Gebäudeautomation für NB Karosseriebau, Montage, Logistik TMO/TLO – TKB

Planung der gesamten Technischen Ausrüstung für die TOF-Neustrukturierung-NAD Gebäude 60.0 (ca. 1,3 Mio. Euro)

Planung der gesamten Technischen Ausrüstung für die TEK-Erweiterung Gebäude 60.0 (ca. 1,5 Mio. Euro)

Planung und Bauüberwachung Gewerk Gebäudeautomation

- Öl- und Chemikalienlager
- Energiezentrale I und II
- SPS-Steuerungen des Werkes
- Erweiterung Druckluftherzeugung EZ II

Planung und Bauüberwachung

- Errichtung des DWK-Raumes
- MoFi-Überdachung Gebäude 52.0
- Vordach IHBM-Lager
- Herrenumkleide Gebäude 40.0
- LKW-Anmeldung Torgebäude
- Umbau Kühlwassernetz Gebäude 60.0
- Erweiterung Leichtbauhalle
- Erweiterung Vordach VZ Ost Gebäude 80.0
- Erneuerung der USV-Anlagen
- Errichtung von Meisterbüros Gebäude 20.0
- Errichtung Lernwerkstatt Gebäude 20.0