

Projekt: Neubau eines Logistikzentrums für die Volkswagen AG in Braunschweig

Projekt-Nr.:

Bauherr:

Generalplaner:

Betriebsbeschreibung

Stand: 19.04.2013

Seite 1

Das Werk Braunschweig ist der älteste Standort von Volkswagen. Heute steht es für hoch entwickeltes technisches Know-how und gehört zu den weltweit führenden und größten Herstellern von Fahrwerkkomponenten. Mit mehr als 8.000 Beschäftigten stellt es Achsen, Lenkungen, Kunststoffteile, Fahrzeugkomponenten sowie Werkzeuge und Maschinen her. Die Produkte werden sowohl an die verschiedenen Marken des Volkswagen-Konzerns als auch an externe Kunden geliefert. In nahezu allen Fahrzeugen des Konzerns werden Teile aus Braunschweig verbaut.

Im Rahmen einer Neustrukturierung der Logistikprozesse ist unter anderem der Neubau eines Logistikzentrums geplant. Dieser dient der dauerhaften und stabilen Versorgung der Produktion am Standort und einem optimierten Versandprozess. Während die Anlieferung des Materials bisher dezentral an verschiedenen Abladestellen erfolgte, ist für die Zukunft eine zentrale Anlieferung im neuen Logistikzentrum vorgesehen. Hierdurch werden Querverkehre auf dem Werksgelände vermieden. Zusätzlich erlaubt eine optimierte Steuerung der eintreffenden LKW die Reduktion von Standzeiten. Eingehende LKW werden zeitnah entladen, das Material wird sortiert und systematisch in die Lagerbereiche verteilt. Gemäß dem Abruf aus der Fertigung erfolgt anschließend die planmäßige Versorgung der Produktionsbereiche aller Hallen durch getaktete Routen.

Zur Realisierung des Vorhabens wird auf dem ca. 135.000 m² großen Grundstück in Harvesse eine Logistikfläche von etwa 55.000 m² entstehen. Für die Zuführung zur Bahn wird eine zusätzliche Grundstücksgröße von 33.000 m² einbezogen. Die Anbindung an das Werk erfolgt über die A2 und B214. Eine Querung von Wohngebieten erfolgt weder bei der Belieferung des Logistikzentrums noch bei der Versorgung der Produktion.

Die Entsorgung von Hausmüll, Papier, Pappe, Folien wird analog zum Stammwerk Braunschweig geplant. Flächendeckende Entsorgungsinselformen werden installiert. Die Entsorgung führen externe Dienstleister durch.

In dem Logistikzentrum werden 180 Mitarbeiter in drei Schichten arbeiten.

aufgestellt:

Braunschweig, den 19.04.2013

Volkswagen AG