

Verkehrskonzeption Nordex

Aufgabenstellung

Der Werksstandort der Nordex Energy GmbH in der Rostocker Südstadt befindet sich auf dem ehemaligen Gelände des Dieselmotorenwerks. Die Produktion von Generatorgondeln findet in ungenutzten und zum Teil umgebauten bzw. angebauten alten Werkshallen statt.

Die Verkehrsabläufe vom Wareneingang durch Fremdfirmen bis zur Auslieferung fertiger Generatorgondeln und Maschinenhäuser durch Sondertransporte waren zu analysieren und sicher zu lenken.

Planung und Umsetzung

Der Bestand an Anlagen und Gebäuden sowie einzelner Logistikflächen wurde aufgenommen. Hier wurde festgestellt, dass sich die Grundstücksgrenzen aus der Historie des alten Werksgeländes heraus mit der tatsächlichen Nutzung als Betriebsstätte nicht deckten, so dass Flächen anderer oder öffentliche Flächen teilweise mitgenutzt wurden. Dies erforderte besonderen Abstimmungsbedarf mit Dritten oder die Anpassung der Planung, so dass Dritte nicht beeinflusst wurden.

Nach intensiven Abstimmungen mit Verantwortlichen aus Produktion, Logistik, Arbeitssicherheit, Betriebsrat und ande-

ren sollte Flächen für Fahrverkehr, Fußverkehr, Lieferverkehr, Lagern, Laden und Parken usw. optimiert und den Nutzern deutlich zugewiesen werden. Fahrwege verschiedener Nutzergruppen sollten sicher getrennt werden. Hier waren Umbauten, Markierungen und Beschilderungen (teils mehrsprachig) zu planen, abzustimmen, auszuschreiben und zu überwachen.

ren wurde ein Konzept des sicheren Führens aller Verkehrsarten auf dem Werksgelände entwickelt, das in einem Plan für den Umbau und eine neue Markierung und Beschilderung mündete. Gleichzeitig diente der Plan für interne Festlegungen des AG und für die Zuweisung von Flächen sowie die Unterweisung aller Mitarbeiter und Fremdfirmen auf dem Betriebsgelände.

Die Bauleistungen wurden ausgeschrieben und überwacht. Der Bau erfolgt unter laufendem Betrieb, was erhöhte Anwendungen für Abstimmungen mit Lieferverkehr und Logistik erfordert.

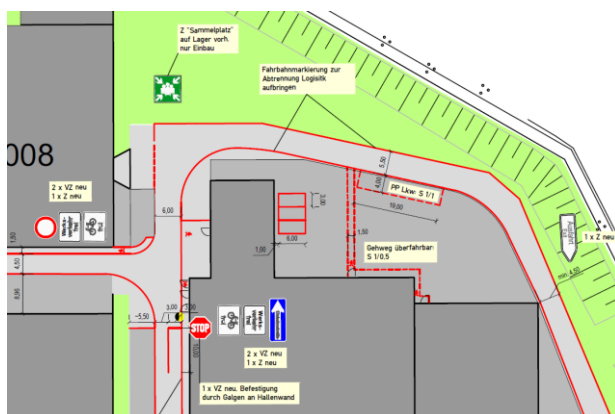


Bild 1 Auszug aus dem Verkehrskonzept mit Baumaßnahme

kein Foto oder zusammenhängender Plan aus Daten- und Geheimhaltungsgründen

Projektdaten

Auftraggeber:

Nordex Energy GmbH
Erich-Schlesinger-Straße 50
18059 Rostock

Planung: frei vereinbart

Bauzeit: Juni – Juli 2019

Kosten: ca. 50.000 €