

Infrastrukturmaßnahmen Parkplatz D Airbus Operations GmbH, Bremen

INDUSTRIE- UND
FLÄCHENPLANUNG



Lageplan Infrastrukturplanung

Die Airbus Operations GmbH beabsichtigt im Rahmen der wasserwirtschaftlichen Rahmenplanung auf dem Werksgelände in Bremen diverse infrastrukturelle Erneuerungen durchzuführen. Die Maßnahmen umfassen insbesondere die Erneuerung von Regensielleitungen und Oberflächenbefestigungen sowie Kabelleerrohre und deren elektrotechnische Belegung. Darüber hinaus sollen zur Beleuchtung des Parkplatzes Mastleuchten zur Ausführung kommen.

Die Baumaßnahme beinhaltet im Wesentlichen die Sanierung und Erweiterung des Regenwassernetzes auf dem Parkplatz D, welche in 5 Bauabschnitten durchgeführt werden soll. Die neuen Flächen mit einer Gesamtgröße von etwa 9.000 m² werden mit einer Asphaltdecke versehen. Im Bereich des 1. Bauabschnittes werden Stellplatzbereiche teilweise und nach Möglichkeit mit dem vorhandenen Pflaster wieder hergestellt.

Weitere Leistungen dieser Baumaßnahme sind das Verlegen der Regenwasserleitungen mit zugehörigen Schächten und das Verlegen von Kabelleerrohren und Erdkabeln für eine Parkplatzbeleuchtung sowie alle dazu benötigten Erdarbeiten.

Die Flächen werden bereits im 1. Bauabschnitt an die Neuenländer Wasserlöse – ein großer Entwässerungsgraben, der als Vorflut dient – mit einem neuen Auslaufbauwerk angeschlossen. Hierfür werden die entsprechenden Leitungen und Straßenabläufe hergestellt. Diese Baumaßnahme befindet sich auf einem bestehenden Parkplatz, der in weiten Bereichen parallel weiter genutzt werden soll. Im Zu- und Abfahrtsbereich ist daher mit Behinderungen durch den Fahrzeugverkehr von bis zu 1.000 PKWs zu rechnen. Es darf zu keinem Zeitpunkt zu einem nicht abgestimmten verkehrlichen Stop kommen. Im 1. Bauabschnitt ist aus diesem Grund beispielsweise eine Behelfsstraße vorgesehen, um die Fahrzeuge im Bereich der zweispurigen Engstelle an der Baustelle vorbeizuführen. Aufgrund der Notwendigkeit eine ungestörte Zufahrt zu den Parkplatzflächen des Parkplatzes D zu gewährleisten, ist weiterhin in den entsprechenden Bereichen des 1. Bauabschnittes für die notwendigen Arbeiten zur Herstellung der Oberflächen Wochenendarbeit erforderlich.

Projekt-Nr. 0936

Auftraggeber:

Airbus Operations GmbH,
Bremen

Bauvolumen:

ca. 1,2 Mio. €

Leistungsumfang:

Leistungsphasen 1–9
HOAI
Örtliche Bauüberwachung

Zeitraum:

2010

Sellhorn Ingenieurgesellschaft mbH, Teiffeld 5, 20459 Hamburg, Tel +49 (0)40 36 12 01-0, Fax +49 (0)40 36 12 01-28
info@sellhorn-hamburg.de, www.sellhorn-hamburg.de