

## Tiefbau und Außenanlagen Luftfrachtzentrum Hamburg

Der Flughafen Hamburg errichtet auf einem ehemaligen Parkplatzgelände eine neue Luftfrachthalle. Die Fläche des gesamt genutzten Areals beläuft sich auf ca. 60.000m<sup>2</sup>. Während der Bauphase befindet sich das Areal außerhalb des Sicherheitsbereiches, jedoch im direkten An- und Abflugbereich einer der Pisten. Im Vorfeld wird der ehemalige Parkplatz beseitigt und das Gelände um 5,5m abgesenkt. Dadurch besteht nur eine Baustellenzufahrt für das gesamte Baufeld. Unser Auftrag umfasst die gesamte Erschließung der Außenanlagen inkl. Befestigung der Oberflächen.



Dezember 2014 – August 2016

<b>{{ Auftraggeber }}</b>	Hamburg Flughafen GmbH, Hamburg
<b>{{ Auftragnehmer }}</b>	Ludwig Freytag GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Tief- und Rohrleitungsbau Nordwest
<b>{{ Planung }}</b>	Merkel Ingenieur Consult, Hamburg
<b>{{ Eckdaten }}</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-30.000 m<sup>3</sup> Bodenabtrag und -abfuhr inkl. Wasserhaltung</li> <li>-9.000 m<sup>2</sup> Asphaltstraßenbau</li> <li>-19.000 m<sup>2</sup> Pflasterarbeiten</li> <li>1.000 m Trink und Schmutzwasserdruckrohrleitungen bis DN 250</li> <li>-2.400 m Entwässerungsleitungen DN 150 bis DN 600</li> <li>-60 Stck Schächte</li> <li>-4 Stck Abwasserbehandlungsanlagen, bestehend aus Sedimentationsanlage und Schwermetallfilter</li> <li>-4 Stck Schmutzwasserpumpwerke</li> <li>-2.300 m Kabelleitungsbau</li> <li>-1.300 m<sup>2</sup> überdachte Parkfläche</li> <li>-1.000 m Sicherheitszaunbau</li> <li>-4 Stck Regenwasserversickerungsanlagen (Rigolen) mit gesamt 150m<sup>3</sup></li> </ul>
<b>{{ Ausführung }}</b>	Tief- und Rohrleitungsbau in Eigenleistung
<b>{{ Auftragsvolumen }}</b>	ca. 3,1 Mio. €

### LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de