

## PRODUKTIONSHALLE BOMBARDIER GEBÄUDE 221

PHILLIP-PFORR-STRASSE, 16761 HENNINGSDORF

### BRANDSCHUTZKONZEPT

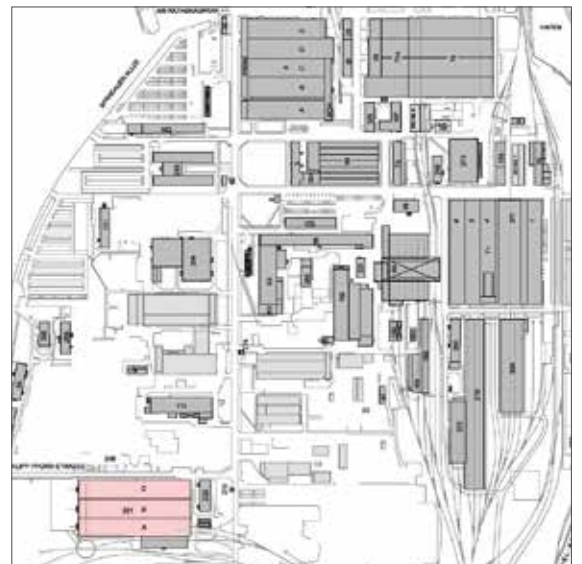


#### BESCHREIBUNG

Die zu bewertende Halle 221 wird zur Fertigung und Ausrüstung von Schienenfahrzeugen genutzt. Vorgefertigte Schienenfahrzeug-Komponenten werden auf Schienen innerhalb der Halle bewegt, in verschiedenen Produktionsschritten vervollständigt und zur Auslieferung vorbereitet.

Bei dem zu bewertenden Gebäude handelt es sich um einen Stahlbetonbau mit einem ungeschützten Stahltragwerk.

Der zu bewertende Bereich der Produktionshalle ist der Sicherheitskategorie K 4 (Brandabschnitte oder Brandbekämpfungsabschnitte mit selbsttätiger Feuerlöschanlage) gem. der Industriebau-Richtlinie zuzuordnen. Die selbsttätige Feuerlöschanlage wird in Absprache mit dem Auftraggeber und dem Errichter der Sprinkleranlage gemäß den Vorgaben der National Fire Protection Association ausgeführt.



Erarbeitung eines ganzheitlichen Brandschutzkonzeptes für eine Produktionshalle

#### AUFTRAGGEBER

Bombardier Transportation GmbH  
Rolling Stock Central & Northern Europe Asia

#### PROJEKTANSCHRIFT

Phillipp-Pfarr-Straße, 16761 Hennigsdorf

#### PLANUNGS- & AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

2013

#### BGF

ca. 10.600 m<sup>2</sup>

#### GEBÄUDEKLASSE

Gebäude geringer Höhe

#### SONDERBAU

Industriebau

#### KONTAKTPERSON

- Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner
- Dipl.-Ing. Wolfram Dudenhausen

#### BETEILIGTE GESELLSCHAFTEN

FEUERSCHILD BRANDSCHUTZ GmbH

#### LEISTUNGSSPEKTRUM

Brandschutzkonzept gemäß LP 1 - 4, AHO

**FEUERSCHILD  
BRANDSCHUTZ GmbH**  
Vorbeugender Brandschutz

Keplerstraße 8-10 · 10589 Berlin  
Tel.: +49 30 290 277-800  
Fax: +49 30 290 277-999  
info@feuerschild.com  
www.bauwerkplan.com

Geschäftsführer  
Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner

Amtsgericht Berlin Charlottenburg  
HRB 117788B · St.-Nr. 27/004/07538

Commerzbank AG  
BIC: COBADE33XXX  
IBAN: DE32 1004 0000 0177 1484 00

