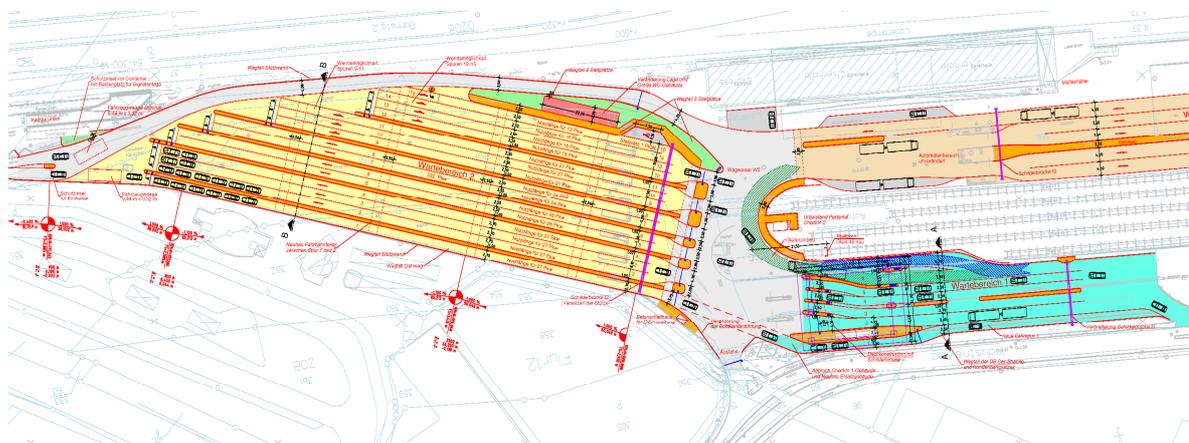


Modernisierung des Terminals Westerland auf Sylt

VERKEHRSPLANUNG



Die DB AutoZug GmbH betreibt den Sylt Shuttle als wichtigste Verkehrsverbindung zwischen dem Festland und der Insel Sylt. Jährlich nutzen etwa 450.000 Pkw diese Verbindung. Der in den 70er Jahren erbaute Terminal am Bahnhof Westerland war hinsichtlich der verkehrlichen Infrastruktur nicht mehr zeitgemäß. Besonders zu den sommerlichen Spitzentagen kam es bei der Beladung des Sylt Shuttles in Richtung Festland zu erheblichen Kapazitätsproblemen.

Im Rahmen einer Modernisierungsmaßnahme wurde die verkehrliche Infrastruktur optimiert. Dazu wurden die drei Wartebereiche zur Vergrößerung der Aufstellbereiche umgestaltet. Rückstaus auf öffentliche Verkehrsflächen der Gemeinde Sylt werden dadurch reduziert. Ergänzend optimieren moderne Abfertigungs- und Informationstechniken den Verkehrsfluss am Terminal.

Die ICB Hamburg GmbH wurde im Juni 2008 von der DB AutoZug GmbH mit der Entwurfs- und Genehmigungsplanung (HOAI 3 und 4) zur Modernisierung des Terminals Westerland beauftragt. Im Juni 2011 erfolgte die Beauftragung der Ausführungsplanung, Vorbereitung und Mitwirkung bei der Vergabe (HOAI 5, 6 und 7).

Die Planungen der ICB bezogen sich auf Folgendes:

- Herstellung der Verkehrsflächen in den Wartebereichen 1, 2 und 3 unter Berücksichtigung der Aufrechterhaltung des Betriebes während der gesamten Umbauphase in den einzelnen Wartebereichen
- Herstellung einer Entwässerungsanlage mit Sammelleitungen zur Regenrückhaltung
- Herstellung eines Kabelführungssystems unter Einbeziehung von Fachplanern
- Begleitung der Ausrüstungsplanung von Fachplanern für die technische Infrastruktur

Projekt der **ICB Hamburg GmbH**

Projekt-Nr. ICB 1275

Auftraggeber:
DB AutoZug GmbH

Bauvolumen:
2,23 Mio. €

Leistungsumfang:
HOAI-Lph 3–7

Zeitraum:
2008–2012

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

Sellhorn
INGENIEURGESELLSCHAFT