BTC Havelland
Erschließung BA West

IPROconsult

Die BTC BahnTechnologie Campus Havelland GmbH als kreisbestimmte Gesellschaft und Dienstleister für den Landkreis Havelland beabsichtigt als Vorhabenträger die Nutzung von Brachflächen am historisch gewachsenen Eisenbahnstandort Wustermark für die Entwicklung des Bahntechnologie Campus Havelland. Der Bauabschnitt West umfasst eine insgesamt ca. 11 ha große, vormals dem Rangierbahnhof Wustermark (Gemeinde Wustermark, Ortsteil Elstal) zugehörige Bahnbrachfläche.

An Stelle des ehemaligen Bahnreparatur- und -betriebswerkes auf dem Gelände des Rangierbahnhofes in Elstal entstand der BahnTechnologie Campus Havelland als Serviceeinrichtung für bahnaffine Gewerbe und als Zentrum für Forschung, Entwicklung und Erprobung für den Eisenbahn- und speziell den Güterverkehr.

PROconsult wurde im Rahmen eines Teilnahmewettbewerbes und einer öffentlichen Ausschreibung der Leistungen mit der Planung der Verkehrsanlagen, sowohl straßen- als auch gleisgebunden, sowie für die medientechnische Erschließung für Schmutz- und Regenwasser und Trink- und Löschwasser beauftragt. Weiterhin war die Planung der Tiefbauleistungen für Elektro- und Gasversorgung einschließlich der Koordinierung Bestandteil der Beauftragung.

Belange von künftigen Ansiedlern im Campusgebiet wurden in der Planung dabei ebenso berücksichtigt, wie spezielle Sachverhalte, die sich aus der vorangegangenen Nutzung des Gebietes ergaben. Das Baurecht wurde im Rahmen eines Plangenehmigungsverfahrens beim LBV in Hoppegarten erreicht.

Auftraggeber
BTC Havelland GmbH

Leistungen

Verkehrsanlagen	LP 1 - 9
Ingenieurbauwerke	LP 1 - 9

Verkehrsanlagen
Antje Detzner
Ralf Sonntag
Martin Hornich
Ingenieurbauwerke
Gerhard Nickerl
Jan Pfefferkorn
Bauoberleitung/-überwachung
Peter Metzger
Martin Hornich (Gleisbau)
Lukasz Kliszewski (TA ÖB)

Planungszeitraum
2017 - 2019
Fertigstellung
2021

Baukosten brutto

gesamt:	5,593 Mio. EUR
VA (Gleis):	1,999 Mio. EUR
VA (Straße):	2,130 Mio. EUR
Ing.-BW (Medien):	1,369 Mio. EUR
(davon Regenw.:	488.000 EUR)
TA ÖB:	163.000 EUR

BTC Havelland
Erschließung BA West

IPROconsult

Leistungsumfang

- 1.500 m Erschließungsstraße mit Gehwegen, teilweise Radwegen und kompletter Medienerschließung
- Straßenentwässerung über Mulden-Rigolensysteme im Straßen□randbereich
- 1.600 m Gleisanlage mit 8 Weichen und gesichertem Bahnübergang
- Anbindung der Erschließungsstraße an kommunale Straßen und Bahnhofsvorplatz Elstal
- Errichtung von 3 neuen Bushaltestellen mit Einbindung in das Liniennetz
- 2.100 m Trink- und Löschwasserleitungen
- 1.300 m Schmutzwasserleitungen
- 600 m Schmutzwasserdruckleitung
- 2 Schmutzwasser-Pumpwerke
- Bauleistungen für Verlegung von Versorgungsleitungen
- Umverlegung 20 KV – Trasse E.dis
  Neue MS- und NS – Verkabelung E.dis
  - Telekomtrasse
  - Gasversorgung NBB
  - Straßenbeleuchtung (mit Kabelverlegung und Anbindung außerhalb des Campusgebietes)

IPROconsult

Diese Seite ist zu löschen!

Kontaktdaten Auftraggeber
BTC Havelland GmbH
Bahnhofstraße 2
14641 Wustermark OT Elstal

Telefon: +49 33234 300 23 10
E-Mail: info@btc-havelland.de

Achtung: Laut Datenschutzverordnung dürfen personenbezogene Daten wie personalisierte Mailadressen oder Durchwahlen nicht ohne Erlaubnis verwendet werden. Sollten diese im Internet auffindbar sein, können sie angegeben werden.
Zur Sicherheit sollten zentrale Mailadressen und Telefonnummern verwendet werden.