

Dach-Arbeitsgemeinschaft mit gebündelter Kompetenz für Dresden



Bauvorhaben: Neubau der B 173 und der Stadtbahntrasse Dresden-Kesselsdorf

Seit 05. März 2007 führt die Arbeitsgemeinschaft „B173 Stadtbahntrasse Dresden – Kesselsdorf“ unter der technischen Geschäftsführung der Niederlassung Dresden der EUROVIA Verkehrsbau Union die Bauarbeiten zum Neubau der B173 einschließlich aller Nebenanlagen sowie der Stadtbahntrasse aus. Das Bauvolumen umfasste u. a. ca. 650.000 m³ Erdaushub, die Errichtung von 4 Brückenbauwerken und 7 Stützbauwerken, den Neubau der ca. 2,5 km langen B173 sowie den Neubau der doppelgleisigen Stadtbahntrasse auf einer Länge von ca. 2,6 km. Der unterirdische Medienbestand wurde komplett entsprechend den neuen Gegebenheiten umgebaut. Entlang der Verkehrswege wurden Lärmschutzwände in verschiedenen Bauweisen errichtet. Durch die Kompetenz und Erfahrung aller Partner der Arbeitsgemeinschaft konnten trotz erheblicher Schwierigkeiten bei der Bauausführung, wie z. B. unerwartet problematischer Baugrundverhältnissen, die Bauleistungen innerhalb der letzten 21 Monate realisiert werden.

Beauftragt wurde die ARGE durch eine Auftragbergemeinschaft, bestehend aus acht Auftraggebern, unter Federführung des Straßen- und Tiefbauamtes der Landeshauptstadt Dresden.

Dach-Arbeitsgemeinschaft Neubau B 173 – Stadtbahntrasse Dresden-Kesselsdorf

Bauvorhaben im Telegrammstil:

Die Baustelle erstreckte sich in Längsrichtung im Bereich der B173 vom Betriebshof Gorbitz bis zur Anschlussstelle der A17 (Kesselsdorf). Im Zuge der völligen Neuordnung der Verkehrssituation wurden Nebenstrecken vom Ortseingang Pennrich bis nach Pestervitz um- und neu gebaut.

Der vierspurige Ausbau der B173 auf einer Länge von ca. 2,5 km erfolgte im Einschnitt, so dass mit Fertigstellung der Maßnahme der Verkehr kreuzungsfrei bis zur Anschlussstelle Kesselsdorf geführt wird. Die Kesselsdorfer Str. und die Kohlsdorfer Str. werden nunmehr über Brückenbauwerke über den vierspurigen Einschnitt geführt. Das Gewerbegebiet „Gompitz-Park“ ist von der B173 aus über Ausfahrtsrampen angebunden. Die Anwohner und Gewerbetreibenden rund um das Höffner-Möbelhaus wurden über die neu trassierte Rudolf-Walter-Straße und Rampenfahrbahnen in die neue Verkehrsführung eingebunden. Das Gelände außerhalb der „abgesenkten“ B173 wurde mittels Stützwänden abgefangen. Die angrenzenden Wohngebiete werden durch neu errichtete Lärmschutzwände und Gestaltungswälle vor Verkehrslärm geschützt.

Das bestehende Gleisnetz der DVB AG wurde im Zuge der Baumaßnahme um ca. 2.600 m Doppelgleis erweitert. Der neue Abschnitt der Stadtbahntrasse verläuft entlang der Coventrystraße vom Betriebshof Gorbitz und quert im Bereich der Kesselsdorfer Straße/Altrossener Str. die abgesenkte B173 über ein neu errichtetes Brückenbauwerk. Die Strecke verläuft anschließend parallel entlang der Kesselsdorfer Str. bis in das Gewerbegebiet „Gompitz-Park“, im Anschluss an das Gewerbegebiet entlang der neuen Oskar-Maune-Str. bis zur Gleisschleife in Pennrich. Im Bereich der neu erbauten Gleistrasse befinden sich insgesamt 4 Haltestellen.

Ein massiver baulicher Eingriff erfolgte auch im Gewerbegebiet „Gompitz-Park“. Durch den Neubau der „Oskar-Maune-Str.“ und die Einbindung der Stadtbahntrasse in das Gewerbegebiet wurde eine völlige Neuordnung der Verkehrssituation erforderlich. Vorhandene Parkflächen wurden zurückgebaut, Geländesprünge mit Schwergewichtsmauern abgefangen. Der Ort Pestervitz wurde über die ca. 1,4 km lange „Neue Kohlsdorfer Str.“ angebunden.

Baublauf und Baubwicklung:

März bis Juni 2007: Errichtung von Fahrbahnprovisorien im Bereich der Knotenpunkte (Kohlsdorfer Str. / Kesselsdorfer Str. und Coventrystraße / Kesselsdorfer Str.), anschließend Um- und Ausbau der Knotenpunkte einschließlich Neubau der nördl. Rampe entlang der Coventrystr., Einbindung der Altrossener Str., Kohlsdorfer Str., Neubau der Rudolf-Walter-Str., Medienneu- und Umverlegungen zur Baufeldfreimachung für Absenkung der B173

Juni 2007 – März 2008: Neubau B173 von KP 1 bis Anschlussstelle A17, Errichtung Brückenbauwerk KP1 (Kohlsdorfer Str.), Fertigstellung Brückenbauwerk am KP 2 (Kesselsdorfer Str.), Neubau Oskar Maune Str. einschl. P+R Parkplatz, Neubau Gleisabschnitt zwischen Gewerbegebiet und Pennrich, Baubeginn Umbau Gewerbegebiet, Errichtung Fußgängerbrücke über B173 im Bereich Höffner, Umbau der Einbindung Otto-Harzer-Str., Baubeginn Teilschnitte B173 zwischen KP 2 und Betriebshof Gorbitz und zwischen den Knotenpunkten – unerwartete Baugrund

verhältnisse erschweren die Arbeiten erheblich, Baubeginn Gleisabschnitt zwischen KP 2 und Betriebshof Gorbitz
März bis September 2008: Weiterbau B173 zwischen KP 1 und Betriebshof Gorbitz, Neubau Gleisabschnitt zwischen Knotenpunkten, Umbau Gewerbegebiet „Gompitz-Park“, Einbindung der Gleistrasse in den Betriebshof, Neubau der „Neuen Kohlsdorfer Str.“ zwischen Kohlsdorfer Str. und O.-Harzer-Str., Errichtung Brückenbauwerk für Stadtbahntrasse am KP 2, Um- und Neubau der Lärmschutzwälle, Verkehrsfreigabe von 2 Spuren auf neuer B173 am 22. September
September bis November 2008: Fertigstellung der Bauleistungen B173, Umbau der „alten“ Kesselsdorfer Str. in mehreren Bauabschnitten, Errichtung der Lärmschutzwände entlang der B173, Ausbau der Brückenunterführung im Bereich KP 2, Fertigstellung der Einbindung O.-Harzer-Str., Fertigstellung Gleistrasse einschl. aller Haltestellen mit geplanter Inbetriebnahme am 29.11.08

Technische Geschäftsführung

EUROVIA Verkehrsbau Union GmbH
Niederlassung Dresden
Bamberger Straße 4 – 6
01187 Dresden
Tel. 0351 42803-0
Fax 0351 42803-10

Wolff & Müller GmbH & Co. KG
Zweigniederlassung DD TSB
Drescherhäuser 5
01159 Dresden
Tel. 0351 4291-700
Fax 0351 4291-705

Kaufmännische Geschäftsführung

STRABAG AG
Direktion Straßenbau Sachsen
Bereich Dresden
Blasewitzer Straße 43
01307 Dresden
Tel. 0351 285 91-0
Fax 0351 285 91-910

Teichmann Bau GmbH
Meißner Straße 23
01723 Wilsdruff
Tel. 035204 4905-0
Fax 035204 4905-18

Sitz Projektleitung

Kesselsdorfer Str. 316
01156 Dresden
Tel. 0351 42488-617
Fax 0351 42488-620

Ingenieurbauwerke

Hentschke Bau GmbH
Zeppelinstraße 15
02625 Bautzen
Tel. 03591 6703-0
Fax 035204) 23100