

den-Friedrichstadt


LSW mit transparenten Elementen

nach Elsterwerda

BAUWERKSDATEN	
Bauart Bestand	Betonwiderlager, Flachgründung, 4 Hilfsbrücken, 2 Stahlbeton- Bahnsteigüberbauten
Bauart Neubau	Rahmenbauwerk, Stahlbeton, Flachgründung
Streckenklasse	D4
Belastung	LM 71 , SW/0, SW/2
Geschwindigkeit	$v_d = 120$ km/h
Einzelstützweiten $[l_{12}] \triangleleft$	18,20 m ; 19,26 m
Gesamtlänge der Fahrbahn \triangleleft	39,82 m
Bauwerksbreite (Gesimskante)	13,54 m
lichte Weite zw. WL $[l_w] \perp$	16,27 m ; 17,33 m
lichte Höhe $[h_0]$	$\approx 4,80$ m
Bauhöhe $[h_b]$	1,76 m
Konstruktionshöhe $[h_k]$	1,00 m
Kreuzungswinkel	64,522 gon
Brückenfläche	54 m ²

- Bestand
- Neubau/Änderung
- Rückbau
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- fangierende Planung (nachrichtliche Darstellung)

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.

 mgp gille + partner Verkehrstechnik Konstruktiver Ingenieurbau Höhenstraße 27 01167 Dresden Tel.: (0351) 78 86-0 E-Mail: info@mgp-dresden.de	 DB Engineering & Consulting GmbH Region Deutschland Südost Nossener Brücke 8 01167 Dresden	bearbeitet: 10/2020	Keßler
		gezeichnet: 10/2020	Kürschner
		geprüft: 30.10.2020	Hänsel
		Projekt-Nr.	

 <p>Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Lebensqualität Straßen- und Tiefbauamt</p> <p>Postfach 12 00 30, 01061 Dresden St. Petersburgs Straße 9, 01069 DD</p>	 <p>Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur Bereich Engineering - Planfestl. 10 09 55, 01079 Dresden</p>	 <p>DB Netz AG Regionalbereich Südost Produktionsabteilung Dresden LNP-SO-D-ORE Postfach 10 09 30 01069 Dresden</p>
---	---	--

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung: Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt Straße: B6 Station: PROJIS-Nr.:	Unterlage / Blatt-Nr.: 25.6.1 / 2 Ansicht, Längsschnitt Eisenbahnüberführung km 2.182 Maßstab: 1:100
<p style="text-align: center;"> Äußerer Stadtring West Dresden - HA 5 Hamburger Straße zwischen Alte Meißner Landstraße und Weißeritzbrücken einschließlich EU-Bauwerk km 2,182 mit Haltepunkt Dresden-Cotta (Strecke 6248) </p>	
aufgestellt: Straßen- und Tiefbauamt Dresden, 02. November 2020  Simon Prüfer Amtsleiterin Straßen- und Tiefbauamt	