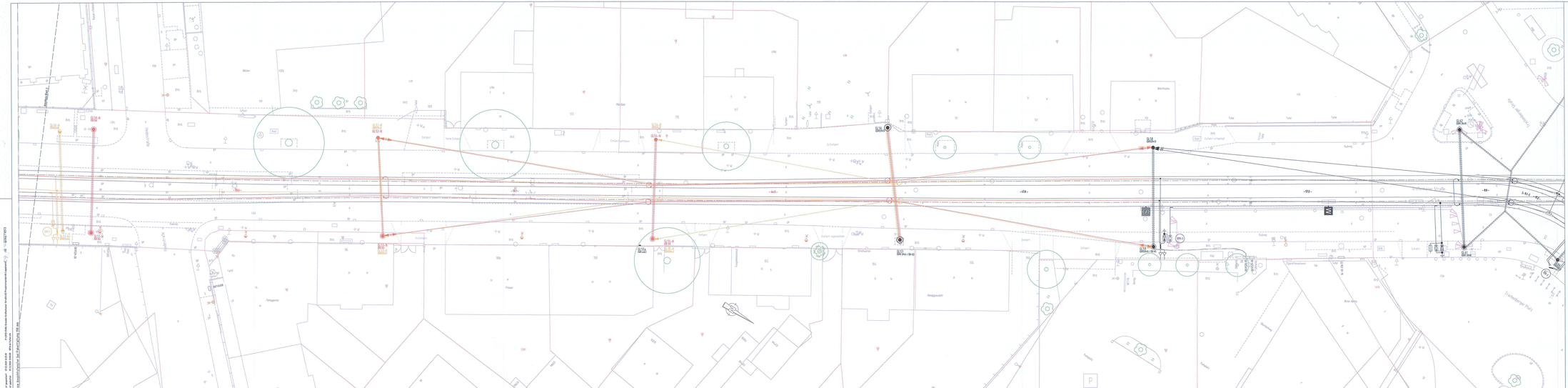

Symbole für Nahverkehrs-Fahrleitungsanlagen

Betonmast	Ausleger	Fahrdrahtstützpunkt fest		Hörnertrennschalter	
Stahlrundmast	Stabausrundung am Ausleger (nur in AF, Beispiel)	Seilgelenk		Fernantrieb (Motorantrieb) für Hörnertrennschalter	
Stahlvierkantmast	Kurvenauszug einfach 1 Gleis	Beiseil		Überspannungsableiter (ÜA1)	
Stahlschwenkantmast	Kurvenauszug einfach 2 Gleise	Gleitstück- bzw. Rollenaufhängung		Niederspannungsbegrenzer (ÜA2)	
Stahlschrägantmast	Kurvenauszug doppelt 2 Gleise	feste Abtragung		Streckentrenner	
HEA-Profilmast	Kurvenauszug doppelt Hochkette	feste Abtragung Fahrdraht und Tragseil		Trennlenker	
Mast mit Beleuchtung Mast mit Beigrünung	Abzug mit Umlenkrolle	Gewichtsnachspannung Einfachfahrleitung		Verbindung mit der Rückleitung	
Masttrenner	Festpunkt	Gewichtsnachspannung Kettenwerk		Kabelendverschluss	
Wandbefestigung Deckenstützpunkt	Festpunkt Tragseil - Fahrdraht	Festanschlagspannung (FD)		Kreuzungsseilab (Diagonalspannung)	
Anschlagpfeife über SO (Kennzeichnung in Kettenwerken)	EBO	Schienenverbinder		Verbindung von Fahrdrähten in Kettenwerken	
Querlagewerk mit 1 Richtseil		Längsspannseile zwischen nichtabgesetzten Stützpunkten		Gleiswerbinder	
Querlagewerk mit 2 Richtseilen		Längsspannseile zwischen nichtabgesetzten Stützpunkten		Zwischenisolation	
Neubau		Bestand		Rückbau	

Lagebezug: GK RD/83 — Höhenbezug: DHHN92

Grundplan Grundriss
© Dresdner Verkehrsbetriebe AG (DVB)
© GeoSN (2020)
Digitale Katasterkarte(n): 03/2019, 08/2020

Grundplan Kataster
© Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN).
Landeshauptstadt Dresden, Stand: März 2016

erstellt: Dresdner Verkehrsbetriebe AG (DVB), trigonometric Vermessung (Ergänzung), Landeshauptstadt Dresden (Ergänzung)

Herausgeber: Dresdner Verkehrsbetriebe AG (DVB), Landeshauptstadt Dresden, Strassen- und Tiefbauamt (Ergänzung)

Fachplaner:
BPS rail GmbH
Friedrichstraße 24
01067 Dresden
Tel.: 0351 497719-10
Fax: 0351 497719-50

	Datum	Name
bearbeitet:	07.12.2020	Seifert
gezeichnet:	07.12.2020	Seifert
geprüft:	07.12.2020	Schneider
Projekt-Nr.:	15084	

Entwurfsbearbeitung:
EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH
Bautzner Straße 45, 01067 Dresden, Tel. 0351 4881-0

	Datum	Name
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		
Projekt-Nr.:	27.8962/01	

Dresden, den

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

DVB — Dresdner Verkehrsbetriebe AG Betriebsanlagen / Engineering Tel. 0351 857-2126

Unterlage / Blatt-Nr.: 16.4 3 von 3

Fahrleitungsanlage

Straße: Großenhainer Straße — Station: 0+000 bis 0+689

Maßstab: 1:250

PROJIS-Nr.:

Bestandsnahe Gleiserneuerung Großenhainer Straße zwischen Riesaer Straße und Trachenberger Platz

aufgestellt: Dresdner Verkehrsbetriebe AG
Bereich Infrastruktur

21. DEZ. 2020

Hemmerabach — ppa. Hanusch