

AWARO®: T45_28 SB2020_TAI_2_NOSSB, Dokument-Nr. 35331 Ver.: 2net		
Außenleiter	Leistung [W]	Fxx = Fahrradfahrlichtgröße
	172 120	Lxx = Lagerlichtgröße
Lampenlichtstrom [lm]	GWxx = Leuchtwert mit PKW-Durchfahrt Westseite	FFxx = Freifläche
		GOM = Gehweg mit PKW-Durchfahrt Ostseite
Ausleuchtgeränge [m]	PWxx = PKW-Durchfahrt Westseite	BPxx = Bestands-Poller
	Poxxx = PKW-Durchfahrt Ostseite	BWxxx = Bestands-Wand

xx = Fortfallende Lichtpunktnummer für die o.g. Abschnitte

Neubau
Wiedermontage von vorher dem. Lichtpunkt
Demontage oder geht außer Betrieb
Bestand
Provisorium

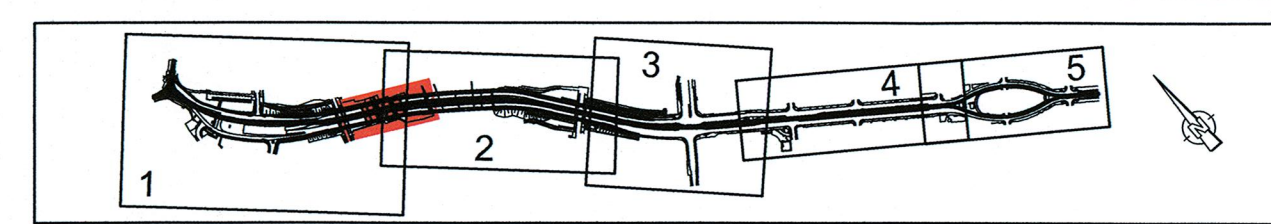
- **Hinweise zur Kabelverlegung und Einordnung von Masten**
 - o Überdeckung der Kabel im nicht überfahrenen Bereich 0,8m
 - o Überdeckung der Kabel überfahrenen Bereich 1,0m
 - o Sandstreu über Kabel mit 1m, realer Überdeckung und Abdeckung mit PVC-Hauben 0,1m Sandschnitt (Sandstreichchen sind Bauteilung)
 - o PVC-Schutzrohr NW 90/4,3 für überfahrene Bereiche
 - min. 0,5m über die Kreuzungsstelle hinaus (Bauteilung)
 - o Bei Fahrlängten unterqueren 1 Schutzrohr überqueren
 - o Kabelabdeckungsbau aus PVC rot mit Einhängung mit Prüfung „Beleuchtung“
 - o Die genaue Einordnung der Kabelage erfolgt im Koordinierten Leistungslageplan
 - o Die Einordnung der Kabelage erfolgt im Koordinierten Leistungslageplan
 - o Sämtliche Anlagen der Beleuchtung sind im Gelände der DREWAG Stadtwerke einzunordnen.
 - o Die Kabelanordnung erfolgt außer bei Straßengerungen weitestmöglich im nicht überfahrenen Bereich, wenn diese zur besseren Übersicht u.U. anders dargestellt ist.
- **Hinweise zu LED Leuchten**
 - o Alle Leuchten werden in SK I ausgeführt
 - o Alle Leuchten erhalten einen gewissen Überspannungsschutz.
 - o Bei Änderung der Masthöhe ist die leuchtliche Berechnung auf den neuen Maststandort zu prüfen.
- **Hinweise zu Provisorien:**
 - o Luftkabelante Länge mit Kabelquerschnitt 4mm²; selbsttragende Spezialleitung mit Spannweiten bis max 40m (Bei kleineren Querschnitt sind Spannweiten und Abschneidung nachzuweisen und zu dokumentieren)
 - o Leuchten mit 70W, 700Lichtpunkte/min. 5m
 - o bei Straßengerungen Masthöhe so wählen, dass lichte Höhe min. 6m licht ist
 - o Durchgangsbreite bei Gehwegen min. 1,5m

Lagebezug: RD 83	Höhenbezug: DHHN 92
Grundplan Grundriss	erstellt: Ingenieur-Vermessung Dresden Henke-Hofmann GmbH
terrestrische Vermessung vom Juni 2013, Ergänzungsvermessungen 2014, 2015 und 2016	
Grundplan Kataster	Herausgeber: Dresdner Verkehrsbetriebe AG (DVB)
© Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN), Landeshauptstadt Dresden, Stand Januar 2019	

<p>Fachplaner:</p>  <p>mgp gille + partner Verkehrsingenieure Konstruktiver Ingenieurbau Hübnerstr. 27, 01187 Dresden Tel. 0351 478 88-0 / Fax 478 88-50</p>		Datum	Name
	bearbeitet	06/2020	Heinrich
	gezeichnet	06/2020	Heinrich
	geprüft	06/2020	i.V. Klein
	Projekt-Nr.:		2182

Generalplaner:		Arbeitsgemeinschaft			Datum	Name
 <p>Planungsgruppe Brücken-, Ingenieur- und Tiefbau Dresden Str. 17 01465 Probstzitz Tel. (0351) 93271-0 Fax. (0351) 8308417</p>	 <p>Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßentrassen GmbH Bachstraße 50 01187 Dresden Tel. (0351) 1465-0 Fax. (0351) 1465-13000</p>					
			bearbeitet			
			gezeichnet			
			geprüft			
Dresden, den _____				Projekt-Nr.: 22.8681/02		

<p>Vorhabenenträger:</p> <div data-bbox="3018 828 3092 833"> </div> <p>Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur - Engineering - Tel.: 0351/857-2136</p>	<div data-bbox="3286 828 3348 833"> </div> <p>Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt Tel.: 0351/4880</p>
--	---






Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Inhalt: Lageplan Außenbeleuchtung Neubau	Unterlage / Blatt-Nr.:	16.5.2.1 / 1
	Plancode:	
	Maßstab:	1 : 250
Straße: Nossener Brücke/Nürmberger Straße Station: 0+008 bis 1+878		


 Stadtbahn 2020
 Teilabschnitt 1.2
 Nossener Brücke / Nürnberger Straße

<p>aufgestellt:</p> <p>Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur</p> <p></p> <p>Hemmersbach</p>	<p></p> <p></p> <p>Prof. Hantusch</p>
--	---