

Legende Öffentliche Beleuchtung (ÖB)

in Königsbrücker Straße:

zwischen Albertplatz und Paulstraße:

LED-Seilspannleuchte vom Fabrikat: Burri, Typ: Metro 150 (teilweise 200), mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl, 12m freie Länge, ausgelegt als Abspannmast für Seilauflage von 2 Seilen (Seil oben bei 11,9m, Seil unten bei 11,4m) Lichtpunkthöhe 10,5m

LED-Seilspannleuchte vom Fabrikat: Burri, Typ: Metro 150 (teilweise 200), mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl, 12m freie Länge, ausgelegt als Abspannmast für Seilauflage von 2 Seilen (Seil oben bei 11,9m, Seil unten bei 11,4m) Lichtpunkthöhe 10,5m

wie vor, jedoch am Kombimast DVB/ÖB

wie vor, jedoch am Kombimast LSA/ÖB

Mastansatzleuchte vom Fabrikat: Burri, Typ: Metro 40 mit warmweißen LED, an konisch rundem Aufsatzmast aus Stahlrohr, freie Länge 5,0m

Mastansatzleuchte vom Fabrikat: Sileco, Typ: Sistellar Lampenbestückung 6 x HT-CE 250W (Leuchtröhre und Umsetzungen) Montage auf Fahrlängungsmast von ca. 14m Höhe

Lichtstiele vom Fabrikat: Leipziger Leuchten, Typ: Kathleen L I/20 WU LED 4,0m freie Länge, Lichtfenster opal 2,0m lang, Leuchtmittel LED 62W

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schröder, Typ: Ampere mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, mit aufgesetztem konisch rundem Winkelausleger aus Stahl, Ausladung 2,0m, Neigung 10°, auf Fahrlängungsmast mit 8 m freier Länge (Lichtpunkthöhe ca. 9m)

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schröder, Typ: Ampere mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Winkelausleger aus Stahl, Lichtpunkthöhe 9,0m; Ausladung 2,0m, Neigung 10°

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schröder, Typ: Ampere mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, Montage am Kombimast LSA-ÖB, ausgeführt als konischer Auslegermast, 9,0m freie Länge, Ausladung ÖB-Ausleger 2,0m, Neigung 10°

OB-Leuchte
 OB-Leuchte mit Ausleger
 OB-Stahlmast
 OB-Betonmast
 OB-Mast bzw. Wandauflührung
 OB-Erdkabel
 OB-Luftkabel

Beziehungsbeispiel:
 1 Leuchtennummer

in Königsbrücker Straße:

zwischen Paulstraße und Bauende Stauffenbergallee

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schröder, Typ: Ampere mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, mit aufgesetztem Ausleger von 2m Ausladung und 0° Neigung und mit Schrägverstellung am Fahrlängungsmast freie Länge 12m, Lichtpunkthöhe 12,25m.

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schröder, Typ: Ampere mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl, mit aufgesetztem Ausleger von 2m Ausladung und 0° Neigung und mit Schrägverstellung Lichtpunkthöhe 12,25m, Masthöhe 12,0m

Schauburgvorplatz (Gobo-Projektoren)

Gobo-Projektor LED, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl freie Länge 9m, mit aufgesetzter Traverse

2 x Gobo-Projektor LED, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl freie Länge 9m, mit aufgesetzter Traverse

Projektionsfläche

in Stetzscher Straße, Löbnitzstraße, Eschenstraße

Mastansatzleuchte vom Fabrikat: Leipziger Leuchten, Typ: Moritz II FF LED mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Winkelausleger aus Stahl, Lichtpunkthöhe 8,0m; Ausladung 2,0m, Neigung 0°

Mastansatzleuchte vom Fabrikat: Leipziger Leuchten, Typ: Moritz II FF LED mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, an konisch rundem Aufsatzmast aus Stahl, freie Länge 8,0m;

Tannenstraße

Typ HISTO-Pendelkandelaber SX638, Fabrikat: Selux, Lampenbestückung HIST-X4 70W, mit Leistungsreduzierung freie Mastlänge inclusive Bogen 8,0m, Lichtpunkthöhe 6,3m

Farbenlegende:
 rot = Neuanlage ÖB
 blau = Bestand ÖB
 grün = Demontage ÖB

Bemerkungen:
 - Gestaltung der Kabelgräben und Kabellegung siehe Blatt 11
 - Gestaltung der Fundamente für Stahlrohr-Lichtmasten siehe Zeichnung M-2-97
 - bei Straßenquerungen, Gleisquerungen, sowie unter KFZ-Einfahrten und im Wurzelbereich von Bäumen sind Beleuchtungskabel in Schutzrohr PVC-H 50x4,3 nach DIN 8062, zu führen, wasser- und schmutzfest verschlossen
 - Bestandsanlagen und zu demontierende Anlagen nur zur Information aus spezieller Leitungskarte der Stadtbeleuchtung übertragen. Genaue Lage siehe Bestandspläne.

Zeichenerklärung

- besonderer Bahnkörper Straßenbahn
- gemeinsamer Fahrstreifen (Strab./MIV)
- Fahrbahn
- Parkstreifen
- Ladezone/Taxi-Aufstellfläche
- Haltestellenbereich
- Radverkehrsanlage (Radfahrstreifen, Schutzstreifen)
- Gehweg/Radfahrer frei
- Radweg/Aufstellfläche Radverkehr
- Gehweg
- Zufahrt/Gehwegüberfahrten
- Baumstandort mit offener Baumscheibe
- Baumstandort mit begrenzter Baumscheibe (Gitterrost 1,50mx1,50m)
- Entw.-Rinne mit Straßenablauf und Ablaufnummer
- Neubau Sockelmauer/Grundstückbefriedung
- Abbruch
- Grundstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- Bereich Gestaltungsplanung
- Anpassungsbereiche (Wiederherstellung Bestand)

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- 1605c
- Bereich Gestaltungsplanung
- Anpassungsbereiche (Wiederherstellung Bestand)

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

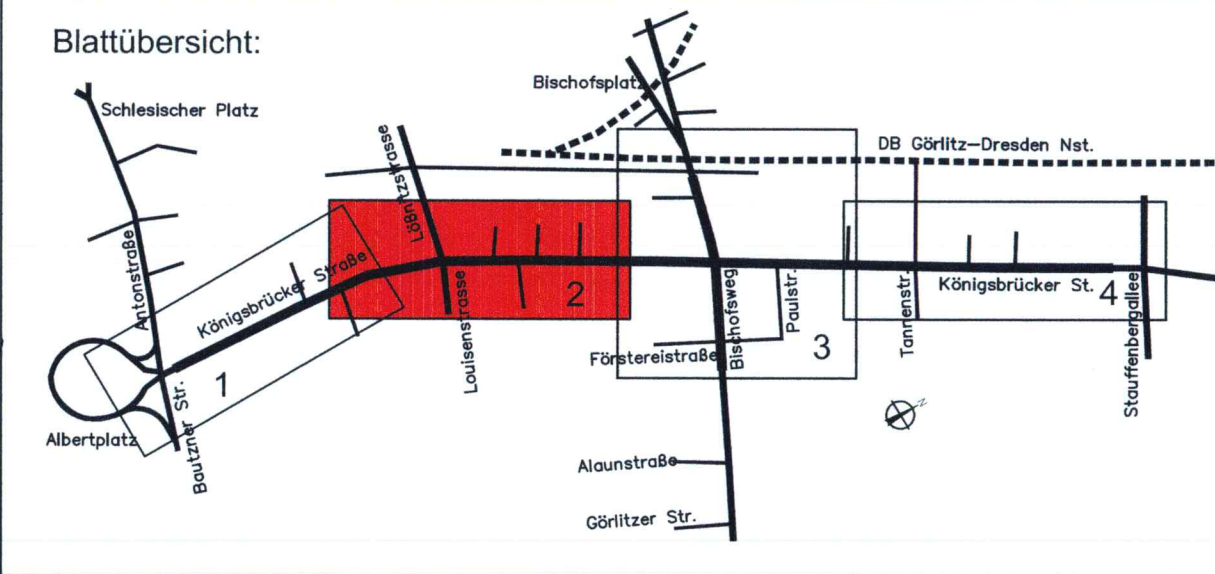
- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

- Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung



	bearbeitet	03/2018	
	gezeichnet	03/2018	
	geprüft	03/2018	
Projekt-Nr. 16659			

	bearbeitet	03/2018	
	gezeichnet	03/2018	
	geprüft	03/2018	
Projekt-Nr. 16659			

		Dresden, den 31.05.2018 Prof. Dr. habil. Rüdiger Kottwitz Amt für Straßen- und Tiefbauamt	
		Dresden, den 31.05.2018 Prof. Dr. habil. Rüdiger Kottwitz Amt für Straßen- und Tiefbauamt	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt B 97 / Bau-km 0+000 - 1+465 PROJIS-Nr.:		Unterlage / Blatt-Nr.: 16.2 / 2 Öffentliche Beleuchtung Maßstab: 1 : 500
--	--	---

Markierung nur zur Information !

Digitale Stadtgrundkarte Dresden 1:500
 Herausgeber: Amt für Geodäten und Kataster
 Maßstab: 1:500
 Bezugssystem: Lage: RD63, 30k03, Höhe: DPHN92(NHN)
 Grundkarte: Amt für Geodäten und Kataster
 Bestandsdaten des Liegenschaftskatasters: Staatsbetrieb GeoSN
 Ausgabe vom: 13. September 2016

Verwendung ohne Veränderung elektronischer Systeme und Verlinkung nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers/Erstverlegers. Die angelegte Verlinkung und Verlinker für eigene, nicht gewerbliche Zwecke ist gestattet. Die dargestellten Flurstücksnummern und Gebäude sind zur Ernahme von Maßnahmen, insbesondere von Grenzabstimmungen und Grenzfeststellungen, nicht geeignet.

Verwendung ohne Veränderung elektronischer Systeme und Verlinkung nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers/Erstverlegers. Die angelegte Verlinkung und Verlinker für eigene, nicht gewerbliche Zwecke ist gestattet. Die dargestellten Flurstücksnummern und Gebäude sind zur Ernahme von Maßnahmen, insbesondere von Grenzabstimmungen und Grenzfeststellungen, nicht geeignet.

Prof. Dr. habil. Rüdiger Kottwitz
 Amt für Straßen- und Tiefbauamt