X:\350-359 ÖB\352-60\352-68 Königsbrücker Str zw Albertplatz u Stauffenbergalle, Los 1\352.68.7 und 8 neue EP 2016 ÖB\252.68.7 unterer Teil (bis südl Stauff)\cad 2022-03-15 Tektur 1 Plafe1 Plafe1.Tektur_PLAFE\LP\ÖB auf 20220314_KöBrüSüd_LP-1Tektur bearb.c

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 Seilaufhängung 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 Seilaufhängung von 2 Seilen (Seil oben bei 11,9m, Seil unten bei 11,4m) Lichtpunkthöhe 10,5m und Mastansatzleuchte Metro 40 mit warmweißen LED, am Kurzausleger in 5m Höhe zum Gehweg hin gerichtet

wie vor, jedoch am Kombimast DVB/ÖB

LSA/ÖB wie vor, jedoch am Kombimast LSA/ÖB

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

Mastaufsatzleuchte vom Fabrikat: Siteco, Typ: Sistellar Lampenbestückung 6 x HIT-CE 250W (Leuchtenrevision und Umsetzung) Montage auf Fahrleitungsmast von ca. 14m Höhe

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

im Bischofsweg

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

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

LSA-ÖB LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schréder, Typ: Ampera 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°

in Königsbrücker Straße:
zwischen Paulstraße und Bauende Stauffenbergallee

LED-Mastansatz/aufsatzleuchte vom Fabrikat: Schréder, Typ: Ampera mit warmweißen LED, mit Leistungsreduzierung, mit Konstantlichtstrom, mit aufgesetztem Ausleger von 2m Ausladung und 0°Neigung und mit Schrägversteifung am Fahrleitungsmast freie Länge 12m, Lichtpunkthöhe 12,25m,

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

P1 ~~Gobo-Projektor LED, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl freie Länge 9m, mit aufgesetzter Traverse~~

P2 ~~2 x Gobo-Projektor LED, an konisch rundem Lichtmast aus Stahl freie Länge 9m, mit aufgesetzter Traverse~~

~~Projektionsfläche~~

in Stetzscher Straße, Lößnitzstraße, Eschenstaße

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

in Scheunenhofstraße

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 HST-X4 70W, mit Leistungsreduzierung freie Mastlänge inclusive Bogen 8,0m, Lichtpunkthöhe 6,3m

- ÖB-Leuchte
- ÖB-Leuchte mit Ausleger
- ÖB-Stahlmast
- ÖB-Betonmast
- ÖB-Mast bzw. Wandaufführung
- ÖB–Erdkabel
- ÖB–Luftkabel

Bezeichnungsbeispiel :

1 — Leuchtennummer

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 90x4,3 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

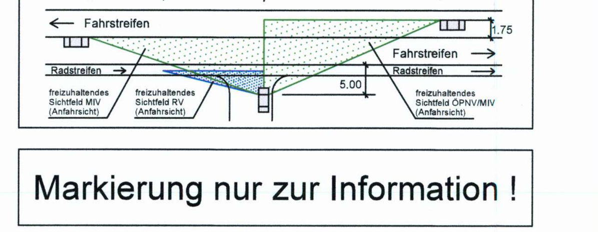
- besonderer Bahnkörper Straßenbahn
- gemeinsamer Fahrstreifen (Strab/MIV)
- Fahrbahn
- Parkstreifen
- Ladezone/Taxi-Aufstellfläche
- Haltestellenbereich
- Radverkehrsanlage (Radfahrstreifen, Schutzstreifen)
- Gehweg/Radfahrer frei
- Radweg/Aufstellfläche Radverkehr
- Gehweg
- Zufahrt/Gehwegüberfahrten
- Baumstandort mit offener Baumscheibe
- Baumstandort mit begehbarer Baumscheibe (Gitterrost 1,50mx1,50m)
- Neubau Sockelmauer/Grundstückseinfriedung/ Gleichrichterunterwerk
- A3 Entw.-Rinne mit Straßenablauf und Ablaufnummer
- Abbruch
- 1605c Grundstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- gesicherte Fußgängerquerungsstelle (LSA) Ausbildung nach TR Stra Dresden inklusive Richtungsfeld und Auffindestreifen
- ungesicherte Fußgängerquerungsstelle (LSA) Ausbildung nach TR Stra Dresden inklusive Richtungsfeld und Auffindestreifen
- Bereich mit Berücksichtigung der Gestaltung
- Anpassungsbereiche (Wiederherstellung Bestand)
- Baufelder externe Baumaßnahmen
- Fahrradbügel inkl. Abstellfläche
- /O BA2-11 Standort Schaltschrank / Schächte (Schachtnummer)

Baumstandorte

- 150 151 Baum Bestand / Fällung (einschl. Nummerierung)
- Neupflanzung

Kulturdenkmale / Planungsrecht

- Kulturdenkmale
- Erhaltungssatzung "Äußere Neustadt"



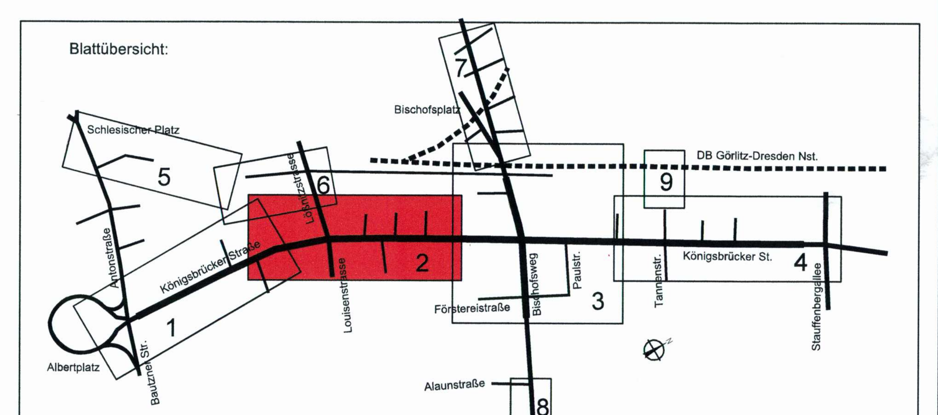
Markierung nur zur Information !

Digitale Stadtgrundkarte Dresden
Herausgeber: Amt für Geodaten und Kataster
Bezugssysteme: Lage: RD/83_3GK5; Höhe: DHHN92(NHN)
Grundkarte: Amt für Geodaten und Kataster, Bestandsdaten des Liegenschaftskatasters: Staatsbetrieb GeoSN
Ausgabe vom: 13. September 2016

Verarbeitung unter Verwendung elektronischer Systeme und Verbreitung nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers/Eigentümers.
Die analoge Vervielfältigung und Weitergabe für eigene, nicht gewerbliche Zwecke ist gestattet.
Die dargestellten Flurstücksgrenzen und Gebäude sind zur Entnahme von Maßen, insbesondere von Grenzmaßen und Grenzabständen und Einreichung bei Genehmigungsverfahren nicht geeignet.

Entwurfsvermessung
Herausgeber: Amt für Geodaten und Kataster

Verarbeitung unter Verwendung elektronischer Systeme und Verbreitung nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers/Eigentümers.
Die analoge Vervielfältigung und Weitergabe für eigene, nicht gewerbliche Zwecke ist gestattet.
Die dargestellten Flurstücksgrenzen und Gebäude sind zur Entnahme von Maßen, insbesondere von Grenzmaßen und Grenzabständen und Einreichung bei Genehmigungsverfahren nicht geeignet.



Dresdner Elektro-Ingenieurbüro GmbH
Leipziger Straße 118
01127 Dresden
Tel.: 0351/85274 -0
Fax: 0351/85274 50

bearbeitet	03/2022	
gezeichnet	03/2022	
geprüft	03/2022	

Projekt-Nr. 16659

OBERMEYER Infrastruktur
Niederlassung Dresden
01097 Dresden
Eberswalder Straße 1
Tel.: 0351 / 80 89 300

bearbeitet	
gezeichnet	
geprüft	

Projekt-Nr. 16659

Landeshauptstadt Dresden
Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften
Straßen- und Tiefbauamt
Tel.: 0351 / 4880

Dresdner Verkehrsbetriebe AG
Center Infrastruktur
- Engineering -
Tel. 0351/857-2136

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Übersichtsliste der Änderungen 1. Tektur	03/2022	Jän

FESTSTELLUNGSENTWURF 1.Tektur

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

Lageplan ÖB

Maßstab: 1 : 500

Königsbrücker Straße (Süd)
zwischen Albertplatz und Stauffenbergallee

aufgestellt:
Straßen- und Tiefbauamt
Dresden, den 05/2022

Prüfer
Amtsleiterin Straßen- und Tiefbauamt

Planfestgestellt mit Beschluss der Landesdirektion Sachsen
Az.: 32-0522/826/15
Dresden, 16. Mai 2024
Im Auftrag