



**Anmerkung**

Kabellegung: NYY-J 5x16mm<sup>2</sup> / 1kV  
 Kabeltyp: NYY-J 5x16mm<sup>2</sup> / 1kV

zeichn. Darstellung:  
 geplant:   
 Bestand:

Legetiefe:  
 - in Seitenbereichen ohne Bäume: 0,8m uOK Gelände.  
 - in Muldenbereichen ohne Bäume: 0,8m uOK Gelände/ Fahrbahn.  
 - in Bereichen von Einfahrten offene Verlegung/ Durchörterung/ Bohrung in Schutzrohr: 0,8m uOK Gelände/ Fahrbahn.  
 - Querungen von Straßen offene Legung/ Durchörterung/ Bohrung in Schutzrohr: 1,2m uOK Fahrbahn.

Abdeckung: Kabelwarnband "gelb" in halber Grabentiefe  
 Kabelmarkstein: - bei Richtungsänderungen  
 - bei Abzweigniffen

Schutzrohr:  
 - Schutzrohrlänge  
 - Anzahl der Schutzrohre  
 - Durchmesser Schutzrohr  
 - Material

5,0m; 1x63 PVC  
 0 Verlegeart  
 0,8m uOK E Verlegetiefe unter E, F, G und RS (Einfahrt, Fahrbahn, Gelände und Rohrsohle)

0 - Verlegung im offenen Kabelgraben  
 B/P - Verlegung im Bohr- / Pressverfahren  
 H - gesteuertes Horizontalspülbohrverfahren

**Beleuchtung:**

(1) — lfd. Leuchten Nr.  
 13,7W; 6,0m; (2) 5° — Neigung  
 2.123lm; 3.000k — Lichtpunkttyp  
 — Lichtpunktgröße/ Farbtemperatur  
 — Lampenleistung/ Lichtstrom

(1) - Leuchte: Sifeco Beleuchtungstechnik GmbH  
 Streetlight mini LED-5,587lm; 4,000k  
 Bestell-Nr.: 5XC2G4E08FE; S1L2 P10

(2) - Leuchte: Sifeco Beleuchtungstechnik GmbH  
 Streetlight mini LED-2,123lm; 3,000k  
 Bestell-Nr.: 5XC2C5E08FE; P10a

(3) - Leuchte: Sifeco Beleuchtungstechnik GmbH  
 Streetlight mini LED-3,483lm; 4,000k  
 Bestell-Nr.: 5XC2C4E08FE; P10a

(4) - Leuchte: Sifeco Beleuchtungstechnik GmbH  
 Streetlight mini LED-3,036lm; 3,000k  
 Bestell-Nr.: 5XC2A5E08FE; S1L2a

**Leuchten**

geplante Leuchte  
 Bestandsleuchte  
 Demontage Leuchte/ Demontage Freileitung

Ingenieurbüro:		Datum	Zeichen	
<b>Ingenieurbüro Hirsch GmbH</b> Planen und Beraten Hoch-, Tief- und Strassenbau	Scholtzenstrasse 1 16816 Neuruppin Telefon: 03391 / 506424 Fax: 03391 / 506425	bearbeitet	10/2025	U. Schulz
		gezeichnet	10/2025	N. Barke
		geprüft		

Stadt Falkensee  
Falkenhagener Straße 43/ 49  
14612 Falkensee

**Entwurfspannung**

Stadt Falkensee  
Humboldtallee  
(zw. Spandauer Straße und Fröbelstraße)  
T0. Straßenbeleuchtung

Aufgestellt

Blatt Nr. 2 von 5  
Reg. Nr. 25 1001-01

Zeichen

Maßstab: 1:250

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_