

Stadtwerke Bernburg GmbH, 06391 Bernburg (Saale), Postfach 1165

 Stadt Bernburg (Saale)  
 Tiefbauamt  
 Herrn Ambrosius  
 Schlossgartenstraße 16  
 06406 Bernburg (Saale)

 per E-Mail: [thomas.ambrosius.stadt@bernburg.de](mailto:thomas.ambrosius.stadt@bernburg.de)

■ Ihr Zeichen	
■ Ihre Nachricht vom	
■ Unser Zeichen	Netz/GF
■ Ansprechpartner	Herr Schreiber
■ Telefon	03471 / 377 8143
■ Datum	31.03.2026

PE am 07.04.2026 mittels E-Mail

Bauvorhaben „Erneuerung und Erweiterung der Straßenbeleuchtungsanlage im Bereich „Friedrichstraße, zwischen Annenstraße und Friedensallee“

Hier: Angebot "Kleine"

Sehr geehrter Herr Ambrosius,

hiermit erhalten Sie ein Angebot zur Errichtung einer Beleuchtungsanlage im Bereich Friedrichstraße, zwischen Annenstraße und Friedensallee und der Demontage der vorhandenen vier Lichtpunkte.

Die DIN-konforme Ausleuchtung wurde mittels der dekorativen Leuchte „Trilux Bogenleuchte 9301K AB2L-LR/2900-740 4G1S ET“ in LED-Technik ermittelt. Hierfür sind 9 Lichtpunkte mit einem mittleren Abstand von ca. 31 m erforderlich.

Abschnitt	Bezeichnung	Einzelpreis
Friedrichstraße zwischen Annenstraße und Friedensallee	Herstellen einer Beleuchtungsanlage lt. lichttechn. Berechnung mit 9 LP für die Friedrichstraße, zw. Annenstraße und Friedensallee; Rückbau von vier Lichtpunkten mit Tiefbau  Leuchte <b>Bogenleuchte 9301 in LED-Technik der Fa. Trilux GmbH &amp; Co. KG</b> SBL-Katalog Seite 32-33	<u>50.053,58 Euro</u>

 Gesamtsumme (netto): 50.053,58 Euro

59.563,76 € brutto

 Postanschrift:  
 Mühlstraße 14  
 06406 Bernburg (Saale)

 Tel.: 03471 - 37 77 31  
 Fax: 03471 - 37 77 70

 Bankverbindung:  
 IBAN: DE70 8005 5500 0350 0112 57  
 BIC-Code: NOLADE21SES

 Geschäftsführung:  
 M.Eng. Denny Gerstenberger  
 Dipl.-Ing. Wolf-Dietrich Hanzlik  
 Aufsichtsratsvorsitzender: Stefan Ruland

 E-Mail: [info@stadtwerke-bernburg.de](mailto:info@stadtwerke-bernburg.de)  
 Internet: [www.stadtwerke-bernburg.de](http://www.stadtwerke-bernburg.de)

 Amtsgericht: Stendal HRB 11008  
 USt-Nr.: 116/144/50039 USt-IdNr.: DE139885112  
 Gläubiger-ID: DE91SWB00000640083

1 von 3

## Folgekostenrechnung:

### Vorgaben

Angaben in Netto

- Leuchte: Trilux Bogenleuchte 9301K AB2L-LR/2900-740 4G1S ET
- Lph: 5 m
- LED-Systemleistung: 21 W
- *Kosten lt. 3.1.1 SBL-Vertrag (monatlicher Beitrag)*
  - Mastansatzleuchte bis 6 m 4,10 €
- *Kosten lt. 3.1.2 SBL-Vertrag (monatlicher Beitrag)*
  - je 25 W 0,31 €

### Brunnenstraße mit 9 Lichtpunkten

- Jährlicher Stromverbrauch:  
9 Leuchten \* 21 W<sub>LED System</sub> \* 3950 h/a = 746,55 kWh/a
  - Jährliche Stromkosten:  
9 Leuchten \* 21 W<sub>LED System</sub> \* 3950 h/a \* 30,72 Cent/kWh<sub>2025 ohne MwSt.</sub> ≈ 229,34 €/a
  - Jährliche Instandhaltungskosten lt. Punkt 3.1.1 und 3.1.2 SBL-Vertrag  
9 Leuchten \* 12 Monate \* 4,10 €<sub>Mastansatzleuchte bis 6 m</sub> = 442,80 €/a  
9 Leuchten \* 12 Monate \* (21 W<sub>LED-System/LP</sub> /25 W) \* 0,31 €) ≈ 28,12 €/a
- Gesamtkosten ≈ 700,26 €/a**

Eine Leistungsreduzierung (Nachtschaltung) wird über eine Steuerphase realisiert.

In den oben genannten Gesamtkosten sind die Kosten für die Projektierung, die lichttechnische Berechnung, Errichtung und die Bauüberwachung mit enthalten.

Wir möchten darauf hinweisen, dass bei einer Ausschreibung, für Lieferung und Montage der Straßenbeleuchtungsanlage durch einen Dritten, die seitens der Stadtwerke Bernburg GmbH anfallenden Kosten für Projektierung, lichttechnischer Berechnung und Bauüberwachung hinzukommen.

Für das Zustimmungsverfahren der Tiefbaumaßnahme und die Information der Grundstückseigentümer ist der Auftraggeber zuständig.

Unserem Angebot liegen die aktuellen Materialpreise und Löhne zugrunde. Sollten sich diese bis zur Ausführung der Arbeiten ändern, oder sollte das Projekt in anderer Form als von uns jetzt vorgesehen ausgeführt werden, so behalten wir uns eine Neuberechnung der Kosten vor.

Das Angebot ist gültig bis zum **31.05.2026**. Auf die angebotenen Nettobeträge fällt die zum Zeitpunkt der Rechnungslegung geltende Mehrwertsteuer an.

Wir danken für Ihr Interesse und würden uns freuen Ihren Auftrag zu erhalten.

Mit freundlichen Grüßen  
Stadtwerke Bernburg GmbH



Denny Gerstenberger  
Technischer Geschäftsführer



i.A. Jörg Schreiber  
Teamleiter Netz-Planung & Bau

**Anlagen**  
Projektplan