



## Straßenbeleuchtung

Modernisieren der Straßenbeleuchtung zum Nulltarif  
Finanzierung durch Einsparung von Stromkosten-Contracting

**Straßenbeleuchtung ist für eine Gemeinde keine Nebensache mehr. Warum es Zeit ist, sich kurz Zeit zu nehmen. Fünf Gründe:**

1. Die Stromkosten für Straßenbeleuchtung explodieren. Jede eingesparte Kilowattstunde reduziert nicht nur die Stromkosten, sondern verringert zudem den Stromkostenanstieg bei zukünftigen Preiserhöhungen.
2. Energiesparen ist die effektivste Form des Klimaschutzes. Ein Drittel der Straßenbeleuchtung in Deutschland ist älter als 20 Jahre. Regelmäßig sind Energieeinsparungen von 30% und mehr realisierbar.
3. Viele Straßenlampen sind technisch veraltet. Der Handel mit ihnen wird bis 2015 verboten (EuP Produktrichtlinie 2005/32/EG). Überprüfen Sie, inwieweit für Sie Handlungsbedarf besteht.
4. Eine moderne Straßenbeleuchtung bedeutet zudem aktiven Umweltschutz. Durch zeitgemäße Planung werden Lichtverschmutzung und sogenannte Insektenfallen auf ein Minimum reduziert.
5. Überprüfen Sie, inwieweit das Thema Straßenbeleuchtung bei Ihnen organisatorisch geregelt ist. Können bei den beauftragten Einheiten Interessenkonflikte ausgeschlossen werden?

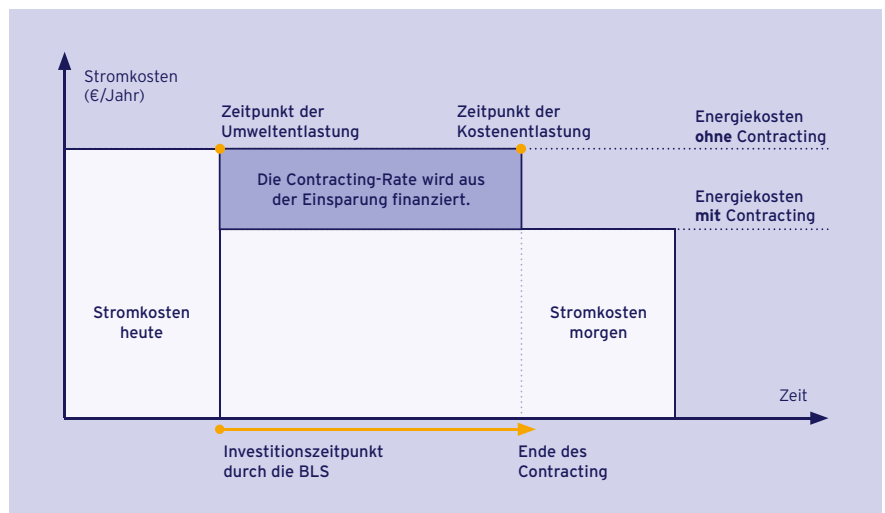
**Das Contracting-Konzept der Bayerischen Landessiedlung GmbH:**

- > Wir erneuern die Straßenbeleuchtung Ihrer Gemeinde und bringen sie auf den aktuellen Stand der Technik. Die Bayerische Landessiedlung GmbH trägt die Investitionskosten.
- > Ihre Gemeinde erfüllt dadurch umgehend alle gesetzlichen Vorschriften, handelt für die Umwelt und senkt deutlich die Stromkosten für Ihre Straßenbeleuchtung.
- > Zunächst entspricht die Summe aus Stromkosten und Investitionsrückfluss (Contracting-Rate) den alten Stromkosten. Anschließend senkt der geringere Stromverbrauch die Gemeindestromkosten nachhaltig.



**Was wir Ihnen als ersten Schritt kostenlos anbieten:**

Teilen Sie uns den aktuellen Bestand Ihrer Straßenbeleuchtung mit (siehe Formblatt) und wir ermitteln für Sie, wie viel Kilowattstunden Strom eingespart werden können und wie lange die Laufzeit eines BLS-Einspar-Contractings ist.



## Impressum

**Bayerische Landessiedlung GmbH  
Zentrale**  
Franziskanerstraße 14  
81669 München  
Tel. (0 89) 23 87-0  
Tel. (0 89) 23 87-99  
muenchen@bbs-bayern.de  
www.bbs-bayern.de

**Bayerische Landessiedlung GmbH  
Energie und Kommunale Entwicklung**  
Franziskanerstraße 14  
81669 München  
Tel. (0 89) 23 87-173  
Tel. (0 89) 23 87-19173  
maximilian.faltlhauser@bbs-bayern.de  
www.bbs-bayern.de

Geschäftsführer:  
Bernd Schumacher  
Registergericht: Amtsgericht München  
Registernummer: HRB 1359