



Förderschwerpunkt 1: Energieeffizienz

Hinweis: Diese Vorlage nur verwenden, wenn ausschließlich die Umrüstung der Beleuchtung auf LED geplant ist.

Beleuchtungsumrüstung auf LED

Gefördert wird der Einbau von Beleuchtungssystemen für Innenräume mit hoher Systemlichtausbeute und hohem Lichtstromerhalt. Förderfähig ist in der Regel ausschließlich der komplette Leuchtentausch (keine Einzelkomponenten von Leuchten) einschließlich sonstiger erforderlicher Nebearbeiten und Komponenten sowie Erstellung eines Beleuchtungskonzepts. Es werden grundsätzlich alle Maßnahmen gefördert, die unmittelbar für die Ausführung und Funktionstüchtigkeit erforderlich sind. Retrofit, d.h. der reine Austausch des Leuchtmittels, ist in der Regel nur bei entsprechenden Denkmalschutzanforderungen förderfähig. Ersatzlampen sind nicht förderfähig. Der Einbau von Gebäudeleittechnik zur Steuerung, z. B. Präsenzsteuerung, ist förderfähig.

Anlage zur Projektbeschreibung vom:

Teilnahmeaufruf: Erster Aufruf im Programm BENE 2: Förderung von Projekten im Bereich der Umrüstung der Beleuchtung auf LED in öffentlichen Gebäuden der Bezirke

Bei welchen Liegenschaften soll die Umrüstung zu LED durchgeführt werden?

	Name und Standort der Liegenschaft	Nutzung
1)		
2)		
3)		
4)		
5)		

Rechtliche Grundlagen / Genehmigungen / Bauplanungsunterlagen (BPU):

1. Steht ein Gebäude unter Denkmal- oder Ensembleschutz?

Ja Nein

Wenn Ja: bitte Auszug aus der Denkmalliste beifügen und Stand der Abstimmung in Bezug auf die geplanten Maßnahmen mit dem Denkmalamt ggf. Landesdenkmalamt erläutern (je eine Anlage Nr. 1 pro Gebäude oder Liegenschaft).

2. Ist eine VPU / BPU-Prüfung durch die zuständige Senatsverwaltung erforderlich?

Ja Nein

Wenn Ja, wurden bereits Vorgespräche mit der BPU-Prüfstelle geführt?

Risikobetrachtung

3. Erläutern Sie die Risiken in Bezug auf die nachfolgenden Bereiche:

a. Bereich Finanzierung:

keine Ja und zwar:

b. Bereich Organisation / Abstimmung Nutzer / Abstimmung Dritte:

keine Ja und zwar:

c. Bereich Genehmigungen / Denkmalschutz:

keine Ja und zwar:

d. Bereich Ausschreibung / Beschaffung:

keine Ja und zwar:

Energiekenndaten (Dokumentation zur Einhaltung der BENE 2-Mindestanforderungen)

4. Energieeinsparung pro Liegenschaft (kann auch separat in Form einer Exceltabelle beigefügt werden)

Gebäude Haus Nr. / Liegenschaft	Strombedarf vorher kWh/a	Strombedarf nachher kWh/a	Endenergie- einsparung kWh/a	Berechnung siehe Anlage **) Nr. 2
1)				
2)				
3)				
4)				
5)				
6)				
7)				

**) Bei der Umrüstung der Beleuchtung ist als Anlage eine raumweise Aufstellung der Beleuchtung vorher / nachher unter Angabe der eingesetzten Leuchtmittel, der Anzahl, der Wattzahl sowie der durchschnittlichen Beleuchtungsdauer erforderlich. Die Zuordnung muss auf der Basis von Grundrissplänen nachvollzogen werden können.

1. Gesamtvorhaben Endenergieeinsparung in %:

2. Angaben zum Planungsbüro:

Ausgaben

Hinweis: Die beantragten förderfähigen Ausgaben sind für jedes Gebäude einer Liegenschaft klar von den nicht förderfähigen Ausgaben zu trennen.

5. Bitte als Anlage eine Kostenschätzung je Gebäude beifügen. Anlagen Nr. 3

Erläuterung:

6. Erläuterung der kalkulierten Ansätze für Ausgaben Leistungen Dritter:

a. Planung der Technischen Gebäudeausrüstung -TGA-Planung:

keine geplant Ja, weil:

b. Bauherrenaufgaben / Projektsteuerung:

keine geplant Ja, weil:

c. Welche Gutachten / Studien und sonstigen Leistungen Dritter werden benötigt und warum?

keine geplant

Ja, weil:

d. Erläuterung des Ansatzes für Unvorhergesehenes:

keine geplant

Ja, weil:

e. Im Fall der Umsetzung weiterer Maßnahmen, die nicht Fördergegenstand sind:
Sind die Maßnahmen klar voneinander abzugrenzen?

Ja

Nein

Erläuterung:

Finanzierung

7. Erläuterungen zur Finanzierung in Ergänzung zur Projektbeschreibung:

Planungsstand und Umsetzungszeitraum

8. Welche Leistungen wurden bereits beauftragt, bei Planungsleistungen bis zur welcher Leistungsphase nach HOAI?

Erläuterung:

Erfolgte die Vergabe transparent und unter Berücksichtigung des Vergaberechts?

Erläuterung:

9. Grobterminplan

Gebäude Haus Nr. / Liegenschaft	Beginn der Umrüstung	Ende der Umrüstung
1)		
2)		

3)		
4)		
5)		
6)		
7)		

Anlagenverzeichnis:

Nr.	Bezeichnung / Inhalt
1	Auszüge Denkmalliste
2	Energetische Berechnungen zu den einzelnen Gebäuden
3	Kostenschätzung je Gebäude
4	
5	
6	
bitte ergänzen	

Datum

