



Stadt Jena • Postfach 10 03 38 • 07703 Jena

Fraktion DIE LINKE
Herr Ralph Lenkert
Dornburger Str. 56
07743 JenaBesucheradresse: Am Anger 26
07743 Jena
Telefon: 03641 49-5000
Telefax: 03641 49-5004
E-Mail: stadtentwicklung@jena.de
Internet: www.jena.de
Datum: 09.07.2020**Ihre Anfrage zur Stadtratssitzung am 15.07.2020**

Sehr geehrter Herr Lenkert,

die Empfehlungen für einen umweltverträglichen Einsatz von Licht aus der neuen Richtlinie sollen selbstverständlich auch auf städtische Gebäude angewandt werden. Werden öffentliche Gebäude und Bauwerke in der Dunkelheit angestrahlt, geschieht dies vordergründig, um die Wirkung des Gebäudes eindrucksvoll zu gestalten. Die Illumination soll den Charakter des Objektes unterstreichen und Akzente setzen wie z. B. bei der Beleuchtung der Stadtkirche St. Michael oder der Stadtmauer mit Johannistor und Pulverturm. Je nach Beschaffenheit und Reflexionsgrad des Bodens oder der Wand ist für den gleichen Wahrnehmungseindruck eine andere Beleuchtungsstärke zu wählen, die wiederum den Stromverbrauch beeinflusst. Sie erhalten zu diesem Schreiben eine Übersicht von Objekten in der Verwaltung der Eigenbetriebe KommunalService und Kommunale Immobilien mit den jeweiligen Stromkosten.

Ein wichtiger Aspekt für Entscheidungen zum Beleuchtungskonzept der Stadtmitte ist die Berücksichtigung der Auswirkungen auf Tourismus und Marketing. Auch wenn das Abschalten der Beleuchtung ab 0:00 Uhr technisch möglich ist, sollte im Einzelfall entschieden werden, welche Gebäude oder Objekte für ein attraktives Erscheinungsbild unserer Stadt beleuchtet bleiben sollten. Das Dimmen von Strahlern ab 0:00 Uhr ist eine sinnvolle Alternative zur kompletten Abschaltung, wird allerdings technische Änderungen und damit Investitionen erfordern.

Aus diesem Grund habe ich eine interne Überprüfung zu möglichen Änderungen in der Außenbeleuchtung angeregt und werde Sie über die Ergebnisse in Kenntnis setzen.

Mit freundlichen Grüßen


Christian Gerlitz

Anlagen

Anstrahlungen innerhalb der öffentlichen Straßenbeleuchtung Jena (nur KSJ)

Ortsteil Jena	Typ Beleuchtung	Kosten in € pro Jahr
Lobeda West - Stadtplatz	Anstrahlung Stuhl	96,00 €
Jena Markt	Anstrahlung Hanfried	210,00 €
Jena Stadtmitte	Anstrahlung Anatomieturm	70,00 €
Jena Stadtmitte Pulvergasse	Anstrahlung Mauer und Bäume	90,00 €
Jena - Ost	Anstrahlung Brückenbogen	840,00 €
Jena - Burgau	Anstrahlung Brückenbogen	325,00 €
Jena - Burgau	Anstrahlung Felsen	175,00 €
Jena Stadtmitte	Anstrahlung Busbahnhof	166,00 €
Jena Stadtmitte	Anstrahlung Phyletisches Museum	105,00 €
Jena Stadtmitte	Anstrahlung Stadtkirche	450,00 €
		2.527,00 €

Anstrahlungen innerhalb von KIJ und KMJ (nur Volksbad)

Objekt	Leistung in W ca.	Kosten je h bei 26ct pro kWh	pro h	pro Jahr	h	ca. Kosten pro Jahr	Bemerkung
041.001 - Stadtmuseum Göhre, Markt 7	300	0,08 €	28,47 €	4	113,88 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
042.001 - Theaterhaus, Schillergäßchen 1	500	0,13 €	47,45 €	4	189,80 €	Schriftzug Theaterhaus Begrenzung über Uhr und Dämmung	
042.003 - JC Kassablanca, Felsenkellerstr. 13a	90	0,02 €	8,54 €	8	68,33 €	über Dämmung	
049.001 - Teehäuschen Drackendorf	30	0,01 €	2,85 €	2	5,69 €	über Bewegungsmelder	
049.002 - Mehrzweckgebäude, Platanenstr. 4	360	0,09 €	34,16 €	8	273,31 €	über Uhr	
049.003 - Haus auf der Mauer, Johannisplatz 26	160	0,04 €	15,18 €	8	121,47 €	Laubengang und Innenhof über Uhr und Dämmung	
051.013 - Altes Rathaus, Markt 1	1200	0,31 €	113,88 €	4	455,52 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
071.004 - Lobdeburgruine	1000	0,26 €	94,90 €	8	759,20 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
071.005 - Pulverturm	40	0,01 €	3,80 €	4	15,18 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
071.007 - Johannistor mit Stadtmauer		0,00 €	0,00 €		0,00 €	KSJ	
071.014 - Fuchsturm		0,00 €	0,00 €		0,00 €	Fuchsturmgesellschaft	
071.019 - Karmelitenkloster	60	0,02 €	5,69 €	2	11,39 €	über Bewegungsmelder	
081.038 - Volksbad, Knebelstraße 10	260	0,07 €	24,67 €	6	148,04 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
014.001 - SBBS Volkmar Stoy Schule, Paradiesstr. 5	150	0,04 €	14,24 €	8	113,88 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
016.002 - Jenaplanschule, Tatzendpromenade 9	150	0,04 €	14,24 €	8	113,88 €	Begrenzung über Uhr und Dämmung	
061.001 - Sportforum Sporthalle	100	0,03 €	9,49 €	8	75,92 €	Werbebeleuchtung Begrenzung über Uhr und Dämmung	
		0,00 €	0,00 €		0,00 €		
					ca. 2.465,50 €		