

Magistratsvorlage

Wissenschaftsstadt
Darmstadt



Eingang Magistrats- geschäftsstelle: 14.12.2011	an den Magistrat ☒ zur Kenntnis ☐ zur Beschlussfassung	Beteiligt vor Magistratsbeschlussfassung:
Dezernat III Amt: Straßenverkehrs- und Tiefbauamt	an die Stadtverordnetenversammlung ☐ OBW zur Befassung ☒ zur Kenntnis ☐ zur Beschlussfassung ☐ zur abschließenden Beschluss- fassung Fachausschuss Behandlung in Ja Nein öffentl. Sitzung ☒ ☐	☐ OBW bei abschl. Beschluss- fassung Magistrat
Verteiler:	Ja Nein Internetfähig ☒ ☐	Vorlage-Nr. 2011/0502 Magistratsbeschluss-Nr.

Betreff: Beschluss der Stadtverordnetenversammlung vom 28. Februar 2011/23/25 zur Geh-
wegbeleuchtung des westlichen Gehwegs im Wedekindweg

Vorlage vom: 21.11.2011

Beschlussvorschlag:

Der Magistrat nimmt den Bericht zur Kenntnis.

Anlagen:

Datenschutzrelevante Anlage: ☐

Beschluss des Magistrats vom

Begründung zur Magistratsvorlage vom 21. November 2011**Bericht:**

Die Anlage der Straßenbeleuchtung im Wedekindweg wurde überprüft; es waren keine Leuchten ausgefallen. Eine Leuchte wurde durch einen Baum erheblich verdeckt (Wedekindweg 4). Der Rückschnitt des Baumes wurde beim Eigentümer eingefordert und durchgeführt.

Im südwestlichen Teil sind zusätzliche „Pilzleuchten“ installiert, die im Wesentlichen der Ausleuchtung der Stichwege zu den Reihenhäusern dienen und zudem eine erhebliche Abschattung durch im Wedekindweg befindliche sehr große Bäume beseitigen.

Im nordwestlichen Teil erfolgt die Ausleuchtung durch die auf der Ostseite installierten Leuchten, da hier nur wenige Bäume stehen. Um zweifelsfrei zu einer sicheren Beurteilung der Ausleuchtung zu kommen, musste die Anlage in den Nachtstunden gemessen werden.

Die Nachtfahrt mit der HSE fand am 14. April 2011 statt. Die dabei gemessenen Werte der Beleuchtungsstärke waren insgesamt unbefriedigend; offensichtlich waren die Leuchtmittel vorzeitig ausgebrannt. Daraufhin haben wir die HSE beauftragt, die letztmalig im Jahr 2008 gereinigten Leuchten und getauschten Lampen vor dem eigentlichen Termin im Jahr 2012 zu tauschen und zu reinigen. Als Leuchtmittel werden in allen Leuchten des Wedekindweges noch Quecksilberdampf-Hochdrucklampen eingesetzt, die bis spätestens Ende 2019 ersetzt werden müssen.

Nach dem Austausch der Leuchtmittel und der Reinigung der Leuchten wurden im Herbst 2011 zufriedenstellende Beleuchtungswerte gemessen, mit Ausnahme des nordwestlichen Gehweges. Es ist daher vorgesehen, im Jahr 2012 entlang des westlichen Gehweges und der Stichwege LED-Leuchten aufzubauen. Ebenso werden die vorhandenen Leuchten gegen LED-Leuchten getauscht. Ein entsprechender Auftrag an die HSE ist in Vorbereitung.

Wir gehen davon aus, dass diese Arbeiten im Frühjahr 2012 durchgeführt werden können.

Darmstadt, 21.11.2011
III-66/2 S-Fu-Wg
Nst. 2821

Die Dezernentin III

Brigitte Lindscheid
Stadträtin