

Betreff:

**Stromtankstellen für E-Pkws an Straßenlaternen**

Organisationseinheit:

Dezernat III  
66 Fachbereich Tiefbau und Verkehr

Datum:

21.08.2018

Beratungsfolge

Bauausschuss (zur Kenntnis)

Sitzungstermin

21.08.2018

Status

Ö

**Sachverhalt:**

Zur Anfrage der SPD-Fraktion im Rat der Stadt vom 08.08.2018 nimmt die Verwaltung wie folgt Stellung:

Zu Frage 1:

Im Rahmen eines Pilotprojektes wurden durch BS|ENERGY zwei Ladestationen mit entsprechender Gestattung der Stadt an Beleuchtungsmasten im Östlichen Ringgebiet installiert. Diese werden durch BS|ENERGY betrieben. Sie befinden sich in der Jasperallee Ecke Steinbrecherstraße und in der Waterloostraße Ecke Allerstraße.

Die Ladestationen wurden an den Beleuchtungsmasten befestigt. Die Stromversorgung der Ladestationen erfolgt jedoch separat zur öffentlichen Beleuchtung mit einer eigenen Stromzufuhr. Ein Mischbetrieb von öffentlicher Beleuchtung und Ladestation findet nicht statt. Um das Laden von Elektrofahrzeugen an den genannten Standorten zu ermöglichen, werden jeweils zwei Stellplätze für Elektrofahrzeuge ausgewiesen.

Da es sich bei der Montage von Ladestationen an Beleuchtungsmasten um ein Pilotprojekt handelt, sollen zunächst Erfahrungen über Nutzung, Akzeptanz und Betrieb dieser Stationen gesammelt werden. Weitere Standorte sind daher derzeit nicht geplant.

Die Ladesäulen sind noch nicht in Betrieb.

BS|ENERGY wurde um ergänzende aktuelle Informationen gebeten. Sobald diese vorliegen, werden sie dem Bauausschuss zur Kenntnis gegeben.

Zu Frage 2:

Die Ladesäulen werden noch nicht beworben.

Zu Frage 3:

Die Zulassungsstelle nennt zum 01.08.2018 die Zahl der rein elektrisch betriebenen Fahrzeuge mit 403, hybrid diesel/elektrisch 4 Fahrzeuge und hybrid benzin/elektrisch 541 Fahrzeuge. In Summe sind 948 E- und Hybridfahrzeuge in Braunschweig zugelassen. Zum 01.01.2018 waren es 701 E-/Hybridfahrzeuge.

Leuer

**Anlage/n:**

keine