



**Stadt Blaustein
Alb-Donau-Kreis
Beratungsvorlage**

Beratungsgremium: Gemeinderat

Sitzung am 21.04.2015

Vorlagen Nr. 26 /2015

öffentlich
 nicht-öffentlich

Amt: Bauamt

Beratungsgegenstand:

Beleuchtung Marktplatz und Bad Blau, Ortsteil Ehrenstein

Beschlussantrag:

Zustimmung zur Vergabe gemäß Tischvorlage


Thomas Kayser
Bürgermeister

I. Bisherige Beratungs- und Beschlusslage

| Gremium | Datum | Beratungsergebnis/Beschluss |
|----------------|--------------|--------------------------------------|
| EKA | 16.12.2014 | Info über Planungsstand |
| EKA | 24.03.2015 | Vorstellung der Planung / Zustimmung |
| - | | |
| - | | |

II. Sachvortrag

Erläuterung zur neuen Straßenbeleuchtung:

Aufgrund der unzureichenden Beleuchtungssituation durch die bestehenden Kugelleuchten, ist für den Bereich Parkplatz Bad Blau, Rathaus und REWE sowie den Fußgängerbereich vom Bad Blau bis Hummelstraße einschließlich Passage eine neue Beleuchtung geplant. Die vorhandenen Kugelleuchten werden durch neue Lampentypen ausgetauscht. Damit eine einheitliche Gestaltungslinie der Stadtbeleuchtung erkennbar wird, ist für die vorgesehenen Parkplatzbereiche der Lampentyp Siteco SL 10 mini vorgesehen. Die neuen Masten (6 m Lichtpunkthöhe) werden in feuerverzinkter Ausführung aufgestellt. Im Bereich des Marktplatzes wird die bereits ausgeführte Fußgängerleuchte Hess Residenza Levo weitergeführt und die Masten in dem bereits bestehenden Farbton geliefert.

Als Leuchtmittel wird aufgrund der verbesserten Lichtqualität eine Ausführung in LED vorgeschlagen. Die vorhandene Nachtabsenkung ist in diesem Bereich mit einer LED Beleuchtung nicht kompatibel und muss deshalb ausgeschaltet werden.

Folgender Lampentyp ist für den jeweiligen Bereich vorgesehen:

Parkplatz Bad Blau:

Lampentyp Siteco SL 10 mini

Auf dem Parkplatz befinden sich zur Zeit 10 doppelte Kugelleuchten und 3 Kofferleuchten. Geplant ist, die Kugelleuchten und die Kofferleuchten durch 11 LED Leuchten auszutauschen. Die Lampen in der Zufahrtstraße zu den Parkplätzen werden ebenfalls gegen Siteco SL 10 mini ausgetauscht. Die 4 bestehenden Sera Leuchten werden in der Ehrensteiner Straße wieder eingebaut.

Parkplatz Rathaus Blaustein:

Lampentyp Siteco SL 10 mini

Der Parkplatz wird zur Zeit mit 2 Doppelkugelleuchten ausgeleuchtet. Geplant ist, diese durch 4 LED Leuchten zu ersetzen.

Parkplatz REWE:

Lampentyp Siteco SL 10 mini

Zur Zeit wird der Parkplatz mit 8 Doppelkugelleuchten ausgeleuchtet. Um eine optimale Ausleuchtung zu erhalten, wurde der Parkplatz durch die SWU lichttechnisch neu überplant. Dadurch ergaben sich teilweise neue Leuchtenstandorte.

Es werden 9 LED Leuchten auf dem Parkplatz benötigt. Bedingt durch die neuen Standorte sind auch Erdarbeiten für neue Lampenfundamente und Zuleitungen durchzuführen.

Fußgängerbereich vom Bad Blau zur Hummelstraße einschließlich Passage:

Lampentyp Hess Residenza Levo

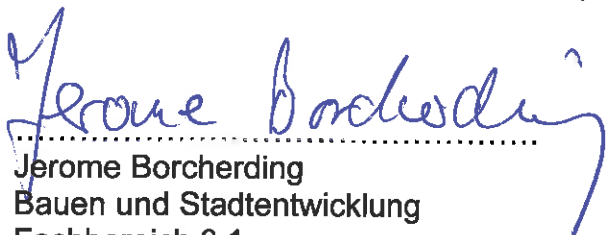
Hier sind 26 Doppelkugelleuchten vorhanden.

Geplant ist, diese durch LED Leuchten zu ersetzen. Im Bereich des Spielplatzes am Marktplatz wurden schon 7 LED Leuchten dieses Typs eingebaut und sollen so weitergeführt werden.

Sowie für die Parkplatzbeleuchtung als auch für die Fußgängerbeleuchtung wurden neue Angebote der SWU und der EnBW angefordert. Diese werden als Tischvorlage zur nächsten Sitzung vorgelegt.

Für beide Maßnahmen sind jeweils ca. 50.000 € im Haushalt vorgesehen.

Externe Fachleute: Herr Deubler, SWU



Jerome Borchering
Bauen und Stadtentwicklung
Fachbereich 3.1

Beteiligte Ämter:



Joachim Müller
Amtsleiter
Bauamt



Josef Engel
Amtsleiter
Finanzverwaltung

Anlagen

Bilddokumentation

Beleuchtung Marktplatz / Fußweg Bad Blau

Lampentyp: Hess Residenza Levo



Beleuchtung Parkplätze REWE, Rathaus und Bad Blau incl. Zufahrt

Lampentyp: Siteco SL 10 micro

