

Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BA/4788/2020

Bauamt Bendler, Christian	Datum: 15. Oktober 2020 AZ: 652/sc
------------------------------	---------------------------------------

Beratungsfolge	Termin	
Haupt- und Finanzausschuss	15.10.2020	öffentlich

LED-Umstellung; Sachstandsbericht

Erläuterungen:

Aktuell läuft die Umstellung der LED-Beleuchtung durch die Herzo Werke GmbH.

Der Austausch der Leuchten begann am 18. Juni 2020 im Südwesten von Herzogenaurach im Bereich der „Von-Weber-Straße“. Umgesetzt wurden die Ortsteile Burgstall, Höfen und Zweifelsheim.

Der Ausbau zeigt sich derzeit erschwert, da Covid-19 bedingt noch einzelne Leuchtentypen fehlen und diese erst Ende Oktober geliefert werden können. Somit müssen immer wieder Straßenzüge mehrmals angefahren werden. Die fehlenden Leuchten müssen nachträglich montiert werden, wodurch es zu Zeitverzögerungen kommt.

Um die Stromversorgung in Zeiten der Pandemie nicht zu gefährden, unterliegt auch das Personal beim Leuchtenwechsel der Gruppenbildung. Diese führte in den Monaten Juli und August dazu, dass lediglich 35-40 Leuchten je Woche gewechselt werden konnten.

Ab Oktober wird die Wechselkapazität verdreifacht. Zudem wird mit dem versetzen erforderlicher Straßenbeleuchtungsmasten begonnen, sodass bis Anfang November alle tiefbaurelevanten Aufgaben erledigt sein sollten.

Um die Umrüstung zeitnah realisieren zu können, wird seitens der Herzo Werke zusätzliches Fremdpersonal eingesetzt. Bis Ende des Jahres ist es das Ziel, 65% der Leuchten zu wechseln. Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung soll im ersten Quartal 2021 abgeschlossen werden. Im Nachgang zur Umrüstung kann noch eine Feinjustierung der Leuchten vorgenommen werden.

Stand 31. August 2020

Umzurüstende Leuchten	3156 Stück
Umgerüstete Leuchten	416 Stück
Umzurüstende Schaltstellen	40 Stück
Umgerüstete Schaltstellen auf aktuellen Stand	10 Stück

Herzogenaurach, 8. Oktober 2020

Bendler, Christian