

Informationsvorlage der Verwaltung

Gremium	Sitzung am	Beratung
Bezirksvertretung Mitte	16.03.2023	öffentlich

Beratungsgegenstand (Bezeichnung des Tagesordnungspunktes)

Umgestaltung des Jahnplatzes – Lichtkonzept

Betroffene Produktgruppe

11.12.01 öffentliche Verkehrsflächen

Auswirkungen auf Ziele, Kennzahlen

Keine

Auswirkungen auf Ergebnisplan, Finanzplan

Ggf. Frühere Behandlung des Beratungsgegenstandes (Gremium, Datum, TOP, Drucksachen-Nr.)

Ratsbeschluss vom 18.06.2020, Punkt 37, Dr. Sachen Nr. 11043/ 2014- 2020

Sachverhalt:

Diese Informationsvorlage behandelt das Lichtkonzept am Jahnplatz.

Montage des Seilsystems

Ab der 11. KW wird am Jahnplatz das Seilsystem und die Sonderleuchten, genannt „Nachsonnen“ montiert. Die Sonderleuchten werden gemäß dem Beschluss vom 18.06.2020 zusätzlich zur funktionalen Ausleuchtung der Verkehrsflächen auch eine indirekte „Effektbeleuchtung“ ermöglichen.

Lichtkonzept

Gemäß dem bestehenden Beschluss wird warmweißes Licht (3000K) eingesetzt werden. Ein zentraler Bestandteil des lichtgestalterischen Konzeptes ist die visuelle Stärkung der Achse bzw. Verbindung der öffentlichen Stadträume mit primärer Fußgängernutzung „Bahnhofstraße“ und „Niedernstraße“. Die „Nachtsonnen“ sollen dabei einen visuellen „Brückenschlag“ über die Flächen mit überwiegender Verkehrsfunktion abbilden.

Der indirekte Lichtanteil der „Nachtsonnen“ soll im Regelfall ebenfalls in warmweiß leuchten. Dies ist auch unter dem Gesichtspunkt der Energieeffizienz sinnvoll. Zu Zeiten mit wenig Fußgängerfrequenz (ca. 0:00-5:00 Uhr) ist vorgesehen, die zusätzliche indirekte Beleuchtung auszuschalten. Im Gegensatz zum direkten, funktionalen Licht der Straßenbeleuchtung kann der indirekt angestrahlte „Lichtring“ auch farbig leuchten. Selbst Farbwechsel sind möglich. Zu besonderen Anlässen ist daher vorgesehen, dass der indirekte Anteil der Beleuchtung in entsprechenden farbigen „Szenerien“ leuchtet. Dazu hat das beauftragte Büro Envue Homburg ein Konzept erstellt.

Im Anhang werden drei dieser Licht-Szenarien für regelmäßig stattfindende Veranstaltungen beschrieben; Leineweber, Weihnachtsmarkt und Nachtansichten. Zu den Nachtansichten wird eine Szenerie mit Farbwechsel vorgeschlagen. Generell sollten aber die Effekte behutsam und zurückhaltend eingesetzt werden. Dies dient unter anderem auch der Verkehrssicherheit.

Ausblick

Das System ist frei programmierbar und kann somit (mit einem gewissen Vorlauf) auch an aktuelle Ereignisse und Bedürfnisse angepasst werden.

Beigeordneter

Adamski