

Landeshauptstadt Magdeburg - Der Oberbürgermeister -		Datum 14.01.2019
Dezernat VI	Amt Amt 61	Öffentlichkeitsstatus öffentlich

I N F O R M A T I O N

I0019/19

Beratung	Tag	Behandlung
Der Oberbürgermeister	05.02.2019	nicht öffentlich
Ausschuss f. Stadtentw., Bauen und Verkehr	14.03.2019	öffentlich
Stadtrat	11.04.2019	öffentlich

Thema: Bessere Stromversorgung im Ravelin II

In der Sitzung des Stadtrates am 24.09.2018 wurde der Antrag A0106/18 „Bessere Stromversorgung im Ravelin II“ gestellt:

„Der Oberbürgermeister wird mit der Prüfung einer ökonomisch und ökologisch sinnvolleren Stromversorgung für das „Spectaculum Magdeburgense“ im Ravelin II beauftragt. Die Prüfung soll eine Machbarkeitsstudie, Kosten Übersicht und ggf. verschiedene Varianten für eine ausreichende Stromversorgung über das städtische Netz beinhalten“.

Die Prüfung ergab:

Für das Ravelin II besteht ein Stromanschluss der SWM am Eingang Glacispark.

Dieser besitzt folgende Anschlussdaten:

Netzanschlussgröße: 100 A; HA-Sicherung: 3x100 A; Leistung 62 kW

Für Großveranstaltungen wie z. B. die Festungstage/Spectaculum Magdeburgense (ca. 17.000 Besucher) oder 'Advent im Ravelin' (ca. 6.000 Besucher) ist der Anschluss wesentlich zu klein.

Ein Netzanschluss müsste folgende Eckdaten besitzen:

Netzanschlussgröße: 125 A; HA-Sicherung: 3x125 A; Leistung 100 kW

Um einen derartigen Netzanschluss zur Verfügung zu stellen ist es erforderlich, dass die SWM eine Verteilung benennt, die die erforderliche Leistung zur Verfügung stellt und sich in der Nähe des Glacis-Einganges des Ravelin II befindet. Die erforderliche Leistung könnte ggf. aus dem Schlachthofquartier bzw. aus dem Bereich der Gerhart-Hauptmann-Straße herangeführt werden. Nach Feststellung der SWM ist die Machbarkeit eines Anschlusses von dieser Verteilung zum Ravelin II zu untersuchen (Leitungsführung, Querschnitt, Zähleranschlussschrank). Im Zuge dieser Untersuchung können dann erst verbindliche Kosten benannt werden.

Die Information ist mit dem FB 23 und dem EB KGm abgestimmt.

Dr. Scheidemann
Beigeordneter für Stadtentwicklung,
Bau und Verkehr