



Clemens Baumgärtner
Referent für Arbeit und Wirtschaft

- I. An den Vorsitzenden
des Bezirksausschusses 14 –
Berg am Laim
Herrn Alexander Friedrich
Friedenstraße 40
81660 München

Datum
16.10.2023

Redundanz der Stromversorgung für Mobilfunkmasten

Antrag Nr. 20-26 / B 05748 des Bezirksausschusses
des 14. Stadtbezirks vom 25.07.2023

Sehr geehrter Herr Friedrich,

der Bezirksausschuss beantragte am 25.07.2023, das Konzept der Redundanz der Stromversorgung für Mobilfunkmasten in Berg am Laim im Falle eines flächendeckenden Stromausfalls zu erläutern.

Es handelt sich um eine laufende Angelegenheit im Sinne des Art. 37 Abs. 1 Nr. 1 der Gemeindeordnung. Zuständig ist daher der Oberbürgermeister, der mein Referat mit der Beantwortung beauftragt hat.

Wir haben die Deutsche Telekom Technik GmbH um Stellungnahme gebeten, die Folgendes mitgeteilt hat:

„Die Deutsche Telekom nimmt das Thema „Stromausfall“ sehr ernst und hat ein umfassendes Business Continuity Management aufgebaut, welches seine Stärke in den vergangenen Jahren sehr erfolgreich bei regionalen Stromausfällen unter Beweis gestellt hat. Ein bundesweiter längerer Stromausfall würde aber auch die Deutsche Telekom vor enorme Herausforderungen stellen.

Zentrale Netzknotenpunkte in unserem IP-Backbone sind mit Batteriepuffern und ortsfesten Netzersatzanlagen ausgestattet.

Dezentrale Betriebsstellen werden über Batteriepuffer abgesichert und bei längeren Stromausfällen über mobile Netzersatzanlagen versorgt.

Heutige Telekommunikationseinrichtungen, die bei den Kund*innen installiert und an unser Netz angeschlossen sind, benötigen für den Betrieb die Stromversorgung über den Energieversorger.

Im Mobilfunknetz sind die Antennenstandorte in der Regel zur Überbrückung von kurzzeitigen Stromausfällen mit Batterien ausgestattet. Bei längeren lokalen Ausfällen setzen wir auf mobile Netzersatzanlagen.“

Ich hoffe, dass Ihrem Anliegen mit dieser Entscheidung Rechnung getragen ist.

Mit freundlichen Grüßen

- I. Abdruck von I.
an RS/BW
an das Direktorium-HA II/BA-G Ost
z.K.

- II. **Wv. RAW-FB5-SG1 (S:\FB5\SWM\3 Gremien\1 Stadt\1 Stadtrat\4 BA Antraege\Ba14\05748_Stromversorgung\Antwort.rtf)**

Clemens Baumgärtner