

**Kleine Anfrage zur schriftlichen Beantwortung  
gemäß § 46 Abs. 1 GO LT**

Abgeordnete Christian Frölich und Carina Hermann (CDU)

**Nachhaltige und klimagerechte Ausführung des UMG-Neubaus Göttingen**

Anfrage der Abgeordneten Christian Frölich und Carina Hermann (CDU) an die Landesregierung, eingegangen am 16.01.2023

Die Baustufe 1 ist das Kernstück für die Realisierung der Krankenversorgung auf dem geplanten neuen Medizin-Campus der UMG in Göttingen. Dieser Bauabschnitt kann mit den bereits vom Landtag am 23. September 2020 verabschiedeten Finanzmitteln so gebaut werden, dass er in sich voll funktions- und betriebsfähig ist. Die Baustufe 1 umfasst das Bettenhaus mit 624 Betten, das Operative Zentrum mit rund 25 OP-Sälen sowie das Herz-, Neuro- und Notfallzentrum.

In einer Machbarkeitsstudie im Auftrag der UMG-Baugesellschaft wurden zahlreiche Vorschläge gemacht, wie der Neubau nachhaltig und klimagerecht erfolgen und ein klimaneutraler Betrieb ermöglicht werden kann.

1. Welche Baukostensteigerung bei konventioneller Ausführung gibt es für die geplante Baustufe 1 aufgrund der aktuellen Material-, Energie-, Tarifkostensteigerung, und welche zusätzlichen Kosten sind für die nachhaltige und klimagerechte Ausführung unter den jetzigen Marktbedingungen zu erwarten?
2. Welche Planungskosten für die Umplanung in eine nachhaltige und klimagerechte Ausführung sind zu erwarten, und zu welchen Planungs- und Bauzeitverzögerungen führt diese Umplanung bzw. die aufwendigere Ausführung?
3. Welcher zusätzliche CO<sub>2</sub>-Ausstoß der jetzigen abzubrechenden Gebäude entsteht durch eine mögliche Bauzeitverzögerung und damit erforderliche längere Nutzung der alten Gebäude?
4. Ist bei einer längeren Nutzung der Bestandsgebäude die Betriebssicherheit weiter gewährleistet?
5. Wie groß ist das zusätzliche CO<sub>2</sub>-Einsparpotenzial der klimagerechten Ausführung sowie des klimaneutralen Betriebs gegenüber der konventionellen Bauweise und dem konventionellen Betrieb bei einer Nutzungsdauer von 50 Jahren, und wie groß ist es bei einer Lebenszyklusbetrachtung?

(Verteilt am 18.01.2023)