

Der Staatsminister

SÄCHSISCHES STAATSMINISTERIUM DER FINANZEN
Postfach 100 948 | 01076 Dresden

Präsidenten des Sächsischen Landtages
Herrn Dr. Matthias Rößler
Bernhard-von-Lindenau-Platz 1
01067 Dresden

Kleine Anfrage des Abgeordneten Sebastian Gemkow, CDU-Fraktion
Drs.-Nr.: 5/8212
Thema: Ausführung Glaswand in der Universitätskirche St. Pauli in Leipzig

Aktenzeichen
(bitte bei Antwort angeben)
L/K/46-B2112/7411-4/592-
10335

Dresden, 7. März 2012

Sehr geehrter Herr Präsident,

namens und im Auftrag der Sächsischen Staatsregierung beantworte ich die Kleine Anfrage wie folgt:

Frage 1: An welchen Stellen des Kirchenschiffes in der Universitätskirche St. Pauli Leipzig wird die geplante Glaswand auf welche Art und Weise und mit welcher Fläche zu öffnen sein?

Die Glaswand wird im Bereich des so genannten Lichtschlitzes angeordnet. Dieser ist auch von außen als Zäsur in der Gebäudehülle erkennbar. Der Innenraum der Aula/Kirche ist entsprechend der gesprengten Universitätskirche als dreischiffiger Raum geplant. Das Mittelschiff wird durch eine hängend gelagerte Torkonstruktion zu öffnen sein (Breite rd. 8,4 m/Scheitelhöhe rd. 15,5 m), indem das geteilte Tor seitlich nach rechts und links über die fest verlasteten Seitenschiffe geführt (geschoben) wird.

Frage 2: Wird die vorgesehene offene Bühnenfläche in der Universitätskirche St. Pauli in Leipzig im Zuge o. g. Konstruktion von einer Schwelle durchbrochen werden?

Der Fußboden des Innenraumes ist so ausgeführt, dass von der Aula aus vor der Glaswand drei Stufen zum höher gelegenen Bereich führen. Ziel ist hierbei eine Anmutung als erhöhter Chorbereich. Die Torflügel erhalten eine im Fußboden eingelassene Führungsschiene zur Stabilisierung. Bei Bedarf kann für Veranstaltungen der Universität Leipzig eine mobile Bühnenfläche aufgebaut werden. Diese ist unabhängig von der Glaswand und den drei Stufen, welche wahlweise überbaut oder genutzt werden können.

Hausanschrift:
Sächsisches Staatsministerium
der Finanzen
Carolaplatz 1
01097 Dresden

Telefon +49 351 564 4000
Telefax +49 351 564 4009

minister@smf.sachsen.de*

www.smf.sachsen.de

Verkehrsverbindung:
Zu erreichen mit den
Straßenbahnlinien 3, 7, 8
Haltestelle Carolaplatz

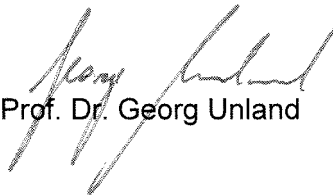
Für Besucher mit Behinderungen
befinden sich Parkplätze im
Innenhof. Bitte beim Pfortner-
dienst melden.

*Kein Zugang für elektronisch signierte
sowie für verschlüsselte elektronische
Dokumente.

Frage 3: Welche Erkenntnisse liegen dem Bauherrn bezüglich der Wirkung o. g. Konstruktion auf Raumakustik und Klangqualität in der Universitätskirche St. Pauli der Universität Leipzig vor?

Die Akustik der Aula/Kirche lässt auch bei Anordnung der Glaswand eine multifunktionale Nutzung zu, um Vortragsveranstaltungen mit kurzer Nachhallzeit bis hin zu Orgelkonzerten mit langer Nachhallzeit zu ermöglichen. Um dies zu erreichen, haben qualifizierte Fachplaner ein raumakustisches Gutachten erstellt. Danach werden für eine gute Sprachverständlichkeit mobile Absorber als Vorhänge vor den Wandflächen sowie der Glaswand zur Regulierung der Nachhallzeit angeordnet. Diese tragen zu einer Verkürzung der Nachhallzeit und damit zur akustisch besseren Beherrschung des Raumes bei. Zur Vermeidung von Flatterechos wird die Wandfläche unterhalb der Empore nicht parallel zur Glaswand ausgerichtet. Für Orgelkonzerte ist die akustische Wirksamkeit des Gesamtraumes maßgeblich. Dazu ist eine möglichst große Öffnung zwischen Aula und Chorraum wichtig, die mit der Öffnung des Mittelschiffes, wie in Antwort zu Frage 1 beschrieben, gewährleistet wird.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. Georg Unland