Schulverband Büchen

<u>Informationsvorlage</u>

Bearbeiter/in:

Maria Hagemeier-Klose

Beratungsreihenfolge:

Gremium Datum

Verwaltungsausschuss des Schulverband Büchen 12.09.2023

Beratung:

Dach Mehrzweckhalle

1. Stand Sachverständigen-Prüfung Hallendach Mehrzweckhalle

Die Notreparatur des Unterdachs der Mehrzweckhalle wurde beauftragt und bereits Mitte der Sommerferien abgeschlossen.

Es wurde Kontakt aufgenommen zu verschiedenen Sachverständigen, die eine Zweitmeinung und Lösungsvorschläge für die erforderliche Dachsanierung beibringen könnten. Insgesamt sind viele Büros derzeit stark ausgelastet. Ein Büro hatte in der nächsten Zeit leider keine Kapazitäten. Ein weiteres Büro hat Kapazität und bereits erste Unterlagen erhalten. Demnächst soll ein Ortstermin stattfinden. Danach kann das Büro ein Angebot über ein entsprechendes Gutachten vorlegen. Insgesamt sind viele Büros derzeit stark ausgelastet.

2. Lichtkuppeln altes Flachdach Mehrzweckhalle

In der vorigen Sitzung des Schulverbandes wurde festgelegt, die Ausführung des Rückbaus und der Durchtrittssicherheit der 54 Lichtkuppeln im alten Hallen-Flachdach zu prüfen und die Erklärung der Planer einzuholen. Es ist wie bereits in der letzten Sitzung mitgeteilt, die mit dem Statiker erarbeitete Lösung ausgeführt worden, die allen notwendigen Anforderungen entspricht und die Kosten durch den hohen Arbeitsaufwand zum Großteil rechtfertigt. Anbei die Erklärungen der Architektin und entsprechende Fotos zur Ausführung der Lichtkuppeln.



Ausführung mit 4 Trägern je Lichtkuppel und Befestigung an der Holzrahmenkonstruktion unter erschwerten Montagebedingungen



Absicherung mit OSB-Platten 2,95 m^2 lichte Öffnung je Kuppel, insgesamt 54 Lichtkuppeln (160 m^2)



Gewährleistung des Durchtrittsschutzes und Auflage von Dämmung