Schulverband Büchen

<u>Informationsvorlage</u>

Bearbeiter/in:

Maria Hagemeier-Klose

Beratungsreihenfolge:

Gremium	Datum
Verwaltungsausschuss des Schulverband Büchen	15.02.2024
Schulverband Büchen	12.03.2024

Beratung:

Bauten- und Kostenstand 8. BA - Erweiterung Grundschule

Stand der Baumaßnahmen

Der Erweiterungsbau für die Grundschule ist im Rohbau und Dach fertiggestellt. Die PV-Anlage ist auf dem Dach montiert. Der Bauabschnitt ist auch im Innenausbau bereits weit fortgeschritten. Die technischen Vorinstallationen für Heizung und Fußbodenheizung, Sanitär und Elektro sind zum Großteil abgeschlossen, so dass der Estrich termingerecht im Dezember 2023 eingebaut werden konnte. Aktuell erfolgt das Funktionsheizen des Estrichs, parallel laufen Trockenbau, weitere elektrische und sanitäre Installationen sowie die Arbeiten zum Anschluss der Wärmepumpe an die fertiggestellte Erdsondenanlage. Ebenso wurden die Außenanlagen zum Schulhof nebst Feuerwehrzufahrt bereits hergestellt, um die Nutzung durch die Schule möglichst wenig einzuschränken. Bezüglich des Zeitplans sind inzwischen einige Puffer verbraucht worden, aber der aktuelle Zeitplan ist derzeit noch einzuhalten.



Abb.: Grundschulerweiterung mit PV-Anlage

Kostenstand

Die Kosten der Baumaßnahme befinden sich nicht mehr im beschlossenen Kostenrahmen:

Kosten laut Beschluss vom 24.11.2020: 9.000.000 € (ohne Ausstattung) Beschluss Erweiterung der Photovoltaikanlage vom 4.5.2023: 83.000 €

- 1. Kosten gemäß Kostenberechnung vom 13.10.2022: 8.438.015 € (ohne Ausstattung)
- 2. Kosten gemäß Kostenprognose vom 01.02.2024: 9.223.000€ (inkl. erweiterte PV-Anlage; inkl. erforderliche Erweiterung der Geothermieanlage, ohne Ausstattung)

<u>Förderung</u>

Für diesen Baumaßnahme erhält der Schulverband folgende Förderungen:

- KfW-Förderung für Energiekonzept mit Geothermie und Photovoltaik:
 1.300.000 € (gerundet)
- 2. Digitalpakt: 109.000 € (gerundet)
- 3. Für die PV-Anlage konnte keine Förderung mehr beantragt werden, da der Auftrag bei Erscheinen des Förderprogramms bereits erteilt war.