

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status
Bau- und Werkausschuss	20.09.2023	öffentlich - Kenntnisnahme

Helene-Lange-Gymnasium – Änderung der Sporthallenfassade

Aktenzeichen / Geschäftszeichen

Anlagen:

Ansichten Sporthalle - Süd, Ost, West mit Änderung der Fassadenbegrünung

Beschlussvorschlag:

Der Bau- und Werkausschuss nimmt Kenntnis von der Änderung der Fassaden an der Sporthalle, mit Mehrfläche der Begrünung, für den „Neubau einer Schule mit Tiefgarage und einer 6-fach Sporthalle sowie Umbaumaßnahmen am denkmalgeschützten Altbau in der Tannenstr. 19 und 20“.

Sachverhalt:

Für den Neubau am Helene-Lange-Gymnasium mit Tiefgarage und einer 6-fach-Sporthalle sowie Umbaumaßnahmen am denkmalgeschützten Altbau wurde am 18.01.2023 durch den Stadtrat die Projektgenehmigung (GWF/0479/2022) erteilt.

1. Änderung

Im Zuge der Ausführungsplanung für die Sporthalle ergibt sich eine Optimierung der Fassade von Glasbekleidung zu Fassadenplattenbekleidung (Optimierung Pflanzklima). Außerdem wird der Flächenanteil der Fassadenbegrünung vergrößert auf ca. 900 m² anstelle von bisher 250 m².

Eine Erhöhung der Begrünungsfläche an der Sporthalle wurde in den Öffentlichkeitsveranstaltungen am 27. und 28.06.2023 als Verbesserungsvorschlag diskutiert und von der Bürgerschaft begrüßt. Die Fassadenänderung birgt technische und gestalterische Vorteile:

- deutliche Erhöhung der Fläche der Fassadenbegrünung
- Verbesserung der Bedingungen für die Fassadenbegrünung durch Fassadenplatten anstelle Glasfassade (weniger Wärmeabstrahlung)
- Verbesserung der Bepflanzung durch Optimierung des Wurzelraums der Kletterpflanzen und der Pflanzenpflege
- vorteilhafte Auswirkung auf das Mikroklima

2. Kosten und Termine

Seitens des Planungsteams wurde ein Änderungsantrag vorgelegt und geprüft. Die Fassaden -
änderung ist in der Herstellung kostenneutral und hat keine terminlichen Auswirkungen. Auf
einen erhöhten Pflegeaufwand im Unterhalt, durch die Mehrfläche, wird hingewiesen.

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten	
<input checked="" type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten	€
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja		€
Veranschlagung im Haushalt			
<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	Hst. 2300.9402.0000	Budget-Nr. im <input type="checkbox"/> Vwhh <input type="checkbox"/> Vmhh
wenn nein, Deckungsvorschlag:			

Prüfung der Klimarelevanz:

<input checked="" type="checkbox"/>	Prüfung der Klimarelevanz nicht notwendig			
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--	-	0	+	++
Stark negative Klimawirkung	Negative Klimawirkung	Keine oder geringe Klimawirkung	Positive Klimawirkung	Stark positive Klimawirkung
Begründung:				
Die Änderung der Sporthallenfassade, mit Mehrfläche der Begrünung, stellt eine Verbesserung beim Neubau des Helene-Lange-Gymnasiums dar.				
Prüfbericht: Das Vorhaben hat keine oder eine nur geringe Klimawirkung bzw. fällt unter die Ausnahmen. Eine Klimaprüfung ist deshalb nicht nötig.				
Alternativvorschlag (nur bei stark negativer Klimawirkung auszufüllen):				

Beteiligungen

Auftrag:	Käm beteiligt	an Gebäudewirtschaft Fürth von	11.09.2023
Ergebnis:	Kenntnis genommen	Röhrs, Bernhard, Dr.	11.09.2023

II. BMPA / SD zur Versendung mit der Tagesordnung

III. Beschluss zurück an **Gebäudewirtschaft Fürth**

Fürth, 11.09.2023

gez. Lippert

Unterschrift der Referentin bzw.
des Referenten

Gebäudewirtschaft Fürth
Autenrieth, Julia

Telefon:
(0911) 974 - 3428

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

Ergebnis aus der Sitzung: Bau- und Werkausschuss am 20.09.2023

Protokollnotiz:

Beschluss:

Beschluss: