

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium Bau- und Werkausschuss	Termin 10.04.2024	Status öffentlich - Beschluss
---	-----------------------------	---

Errichtung PV-Anlage, Finkenschlag 45 - Projektgenehmigung

Aktenzeichen / Geschäftszeichen GWF/HtE	
Anlagen: - Lageplan (Anlage1)	

Beschlussvorschlag:

Der Bau- und Werkausschuss beschließt mit dieser Projektgenehmigung die Errichtung der betriebsfertigen Photovoltaikanlage auf dem Dach des Schulgebäudes der Dr. Schickedanz Schule, Finkenschlag 45.

Die Kosten belaufen sich auf 160.000,00 Euro.

Sachverhalt:

Größe der Anlage

Die Gebäudewirtschaft im Baureferat der Stadt Fürth wird mit der Herstellung und Inbetriebnahme einer Photovoltaikanlage zum Eigenverbrauch, mit einer installierten Modul-Nennleistung von insgesamt 99,45 kWp beauftragt.

Die Herstellung und Inbetriebnahme der PV-Anlage umfasst die vollständige Planung, Beschaffung, Errichtung sowie Inbetriebnahme der Photovoltaikanlage.

Für die geplante PV-Anlage wurde eine Wirtschaftlichkeitsbetrachtung durchgeführt. Die Anlage hat sich demnach bereits nach sechs Jahren amortisiert.

Kosten für die Errichtung

Die Kosten der Anlage samt Nebenarbeiten wie Gerüst und notwendiger Umbau technischer Anlagen belaufen sich auf 160.000,00 Euro. Die Haushaltsmittel stehen im Haushalt 2024 zur Verfügung.

Ausführung

Die Vergabe zur Errichtung der PV-Anlage erfolgt vergaberechtskonform als Inhousevergabe an die infra service gmbh.

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten	
☐ nein	☒ ja	Gesamtkosten 160.000,00€ (brutto)	☐ nein ☒ ja 2.400,00 €
Veranschlagung im Haushalt			
☐ nein	☒ ja	Hst. 0680.9608.0000 Budget-Nr.	im ☐ Vwhh ☒ Vmhh
wenn nein, Deckungsvorschlag:			

Prüfung der Klimarelevanz:

☒	Prüfung der Klimarelevanz nicht notwendig			
☐ -- Stark negative Klimawirkung	☐ - Negative Klimawirkung	☐ 0 Keine oder geringe Klimawirkung	☒ + Positive Klimawirkung	☐ ++ Stark positive Klimawirkung
Begründung:				
Alternativvorschlag (nur bei stark negativer Klimawirkung auszufüllen):				

Beteiligungen

- II. BMPA / SD zur Versendung mit der Tagesordnung
- III. Beschluss zurück an **Gebäudewirtschaft Fürth**

Fürth, 03.04.2024

gez. Lippert

Unterschrift der Referentin bzw.
des Referenten

Gebäudewirtschaft Fürth
Mazza, Verena

Telefon:
(0911) 974-3100

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

Ergebnis aus der Sitzung: Bau- und Werkausschuss am 10.04.2024
Protokollnotiz:

Beschluss:

Beschluss: