

## I. Vorlage

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

### Errichtung PV-Anlage, Finkenschlag 45 - Projektgenehmigung

Aktenzeichen / Geschäftszeichen <b>GWF/HtE</b>	
<b>Anlagen:</b> - 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	
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten 160.000,00€ (brutto)	<input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> ja 2.400,00 €
Veranschlagung im Haushalt			
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Hst. 0680.9608.0000 Budget-Nr.	im <input type="checkbox"/> Vwhh <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--	-	0	+	++
Stark negative Klimawirkung	Negative Klimawirkung	Keine oder geringe Klimawirkung	Positive Klimawirkung	Stark positive Klimawirkung
<b>Begründung:</b>				
<b>Alternativvorschlag (nur bei stark negativer Klimawirkung auszufüllen):</b>				

**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:

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.

**Beschluss: einstimmig beschlossen**

**Ja: 14 Nein: 0 Anwesend: 14**