

Beschlussvorlage

Geschäftszeichen:
III/ESTW

Verantwortliche/r:
Referat für Recht, Personal und
Digitalisierung / Erlanger Stadtwerke AG

Vorlagennummer:
III/019/2021

Photovoltaikanlage auf den Dachflächen des Westbads; gemeinsamer Antrag Nr. 196/2020 der GL-Fraktion, der ÖDP-Fraktion und der Klimaliste

Beratungsfolge	Termin	Ö/N	Vorlagenart	Abstimmung
Umwelt-, Verkehrs- und Planungsbeirat	20.07.2021	Ö	Empfehlung	
Umwelt-, Verkehrs- und Planungsausschuss / Werkausschuss EB77	20.07.2021	Ö	Beschluss	

Beteiligte Dienststellen

I. Antrag

1. Der Bericht der Verwaltung wird zur Kenntnis genommen.
2. Der Antrag Nr. 196/2020 ist damit bearbeitet.

II. Begründung

Die ESTW realisieren auf dem Dach des Freibades West eine Photovoltaikanlage mit einer Leistung von insgesamt 68 kWpeak. Die PV-Anlage setzt sich aus zwei Anlagenteilen zusammen. Der eine Anlagenteil wird auf dem Flachdach des Westbades (Umkleidebereich) mit einer Leistung von 45,6 kWpeak und der zweite Anlagenteil im Bereich Kiosk mit einer Leistung von 22,4 kWpeak installiert. Steuerungstechnisch werden diese beiden Teilanlagen zu einer PV-Anlage zusammengefasst.

Die Errichtung der PV-Anlage wurde bereits beauftragt. Teilleistungen wie beispielsweise die Vorbereitung des Einspeisepunktes werden von den ESTW selbst ausgeführt. Beginn der Installationsarbeiten ist für Ende September 2021 geplant, so dass die PV-Anlage voraussichtlich im Oktober 2021 in Betrieb genommen werden könnte.

Mit dieser Investition erweitern die ESTW ihre Erzeugungskapazitäten für regenerativen Strom und tragen so zum Ausbau einer nachhaltigen und klimaschonenden Energieerzeugung in Erlangen bei.

Klimaschutz:

Entscheidungsrelevante Auswirkungen auf den Klimaschutz:

- ja, positiv*
 ja, negativ*
 nein

Ressourcen

(Welche Ressourcen sind zur Realisierung des Leistungsangebotes erforderlich?)

Investitionskosten:	€	bei IPNr.:
Sachkosten:	€	bei Sachkonto:
Personalkosten (brutto):	€	bei Sachkonto:
Folgekosten	€	bei Sachkonto:
Korrespondierende Einnahmen	€	bei Sachkonto:
Weitere Ressourcen		

Haushaltsmittel

- werden nicht benötigt
- sind vorhanden auf IvP-Nr.
bzw. im Budget auf Kst/KTr/Sk
- sind nicht vorhanden

Anlagen: Fraktionsantrag Nr. 196/2020

III. Abstimmung
siehe Anlage

IV. Beschlusskontrolle
V. Zur Aufnahme in die Sitzungsniederschrift
VI. Zum Vorgang