

**Prüfantrag der Fraktion UWIGA/WGD vom 25. November 2022 betr. PV
Aufdachanlage Feuerwehr Arheilgen**

Stadtverordnetenfraktion Darmstadt



UWIGA/WGD Stadtverordnetenfraktion, Bad Nauheimer Str. 3, 64289 Darmstadt

An die Stadtverordnetenversammlung

Darmstadt, 25. November 2022

**Prüfantrag der Fraktion UWIGA/WGD
„PV Aufdachanlage Feuerwehr Arheilgen“**

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen:

Der Magistrat wird beauftragt mit den zuständigen Stadtwirtschaften (IDA / DSE) die Aufstellung einer PV-Aufdachanlage auf dem Neubau der Feuerwehr Arheilgen zeitnah dahingehend zu prüfen.

- A) Option: Die Kosten werden dem Haushaltsplan 2023 entnommen für Bereitstellungsmaßnahmen Klimaschutz.
- B) Option: Die Kosten werden alternativ durch eine Ausschreibung übernommen, mit der Maßgabe, die Kosten in einem Contracting – Verfahren zu übernehmen, das heißt, der Investor gibt die Stromkosten vergünstigt weiter, kommt aber für die Erstellungskosten auf.
Dies soll ermöglicht werden entweder über
 - a. Bürger:innen Solar Genoss:innenschaften
 - b. oder den freien Wettbewerb, der das auch anbietet (Contracting)

Begründung:

Berechnung der seit dem Neubau der Feuerwehr Arheilgen 2019/20 erzeugten CO² neutralen Energie:

- Bei einer Grundfläche von 1.500m² ist eine 300kwp PV Anlage möglich.
- Diese produziert pro Jahr 300.000kWh (120 Haushalte)
- Aktuell sind 2 Jahre ungenutzte Dachfläche ins Land gegangen (600.000kWh).

Erich Bauer
Fraktionsvorsitzender

Falk Neumann
Stadtverordneter