

**Denkmalgeschütztes Objekt:**

**Fragebogen Bedarfsanalyse erneuerbare Energien**

**1. Geplante Maßnahmen: Welche Nutzung der Anlage ist vorgesehen?**

- Solarthermische Anlage zur Warmwasserbereitung
- Photovoltaikanlagen zur Stromgewinnung
- zur Eigenversorgung
- zur kommerziellen Nutzung
- zur Herstellung der wirtschaftlichen Zumutbarkeit
- zur Gewinnmaximierung

**2. Baulicher Umfang der Maßnahme  
(Eigenschaften der geplanten Anlage, Art und Maß der Eingriffe in den Bestand):**

**a)** Wie viele Anlagen welcher Beschaffenheit sind an welchen Standorten geplant?

---

---

---

---

---

**b)** Welche Flächen (in m<sup>2</sup>) werden benötigt? Welche Dachfläche soll genutzt werden?

---

---

---

---

---

**c)** Welche Gestaltwerte hat die geplante Anlage? (hochglänzend, matt, kontrastreiches Raster)

---

---

---

---

---

**d)** Wie soll die Anlage installiert werden? (flächenbündig, aufgeständert etc.)

---

---

---

---

---

**e)** Welche Nebenanlagen und Zusatzgeräte sind erforderlich? (Aufstellungsort)

---

---

---

---

---

**f)** Wie ist die Montage/Umsetzung in Bezug auf den Bestand geplant?

Wie erfolgt die Befestigung der Paneele? (Durchdringung der Dachhaut, Eingriff in Tragwerk, Fassade etc.)

---

---

---

---

---

**g)** Ist eine Verstärkung der Dachkonstruktion erforderlich? (Winddruck/-sog, Lasten)

---

---

---

---

---

**h)** Wie und wo werden Leitungsstränge geführt? (Decke, Wände, wandfeste/ortsfeste Ausstattungen betroffen)

---

---

---

---

---

**i)** Wurde die Installation eines sog. Feuerwehrschralters zum vorbeugenden Brand- und Hochwasserschutz eingeplant? (Trennung PV-Anlage vom Stromnetz im Fall Brand/ Hochwasser)

---

---

---

---

---

**j)** Wurden alternative Standorte auf dem Grundstück geprüft (Nebengebäude usw.)

---

---

---

---

---