



Name der Kommune: Verbandsgemeinde Daaden

Name der Liegenschaft: Grundschule Biersdorf

Straße: Friedhofstraße 6

PLZ / Ort: 57567 Daaden

Ansprechpartner: Herr Starosta

Telefonnummer: 02743/929-133



Kategorien: (Mehrfachnennung möglich)

- |  |   |   |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Gebäudesanierung              | <input type="checkbox"/> Heizungssanierung  | <input type="checkbox"/> Solarthermische Anlage |
| <input checked="" type="checkbox"/> Photovoltaikanlage | <input type="checkbox"/> BHKW               | <input type="checkbox"/> Geothermische Nutzung  |
| <input type="checkbox"/> Straßenbeleuchtung            | <input type="checkbox"/> Gebäudebeleuchtung | <input type="checkbox"/> Nahwärmenetz           |



## Kurzüberblick:

CO<sub>2</sub>-Einsparung (in t/a): -falls bezifferbar- ca. 2,5 to. \_\_\_\_\_

### I. Projekte mit Priorität Kostenreduzierung (z.B. Gebäudesanierung)

Jahreswärmekosten\* vorher: \_\_\_\_\_ nachher (ca.): \_\_\_\_\_

Amortisationszeit ca. (in Jahren): \_\_\_\_\_

\* Die Jahreskosten setzen sich aus kapitalgebundenen Kosten (Afa, Verzinsung etc...), verbrauchsgebundenen Kosten (Brennstoffe, Hilfsenergie etc.), betriebsgebundenen Kosten (Wartung, Instandhaltung etc.) und sonstigen Kosten zusammen.

### II. Projekte mit Priorität Rendite (z.B. Photovoltaik)

Mit welcher Gesamtrendite rechnen Sie?  
(ca. Angabe in % ist ausreichend) \_\_\_\_\_

Würden Sie die Investition anderen empfehlen? (bei gleichen Bedingungen)  ja  nein

### Projektbeschreibung:

Im August 2013 wurde auf der Südseite der Dachfläche der Grundschule in Biersdorf eine kleine Photovoltaikanlage aus dem Förderprogramm "Öko-Cent-Anlage" von E.ON zur Reduzierung der Energiekosten installiert.

Die Anlage ist für den Eigenverbrauch bestimmt und hat eine Leistung von 5 kWp.  
Die erzeugbare Strommenge beträgt ca. 4.500 kWh pro Jahr.

Wie dürfen wir Ihre Daten veröffentlichen?  anonym  mit Name u. Anschrift