

**Name der Kommune:** Verbandsgemeinde Daaden

**Name der Liegenschaft:** Bürgerhaus Daaden

**Straße:** Im Schützenhof 10

**PLZ / Ort:** 57567 Daaden

**Ansprechpartner:** Herr Starosta

**Telefonnummer:** 02743929133



**Kategorien:** (Mehrfachnennung möglich)

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Gebäudesanierung   | <input checked="" type="checkbox"/> Heizungssanierung | <input type="checkbox"/> Solarthermische Anlage |
| <input 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- 37

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

Jahreswärmekosten\* vorher: ca. 19.000 € nachher (ca.): ca. 10.000 €

Amortisationszeit ca. (in Jahren): ca. 4-5 Jahre

\* 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:

Die vorhandenen Gaskessel wurden im Herbst 2012 demontiert und ein 150kW Biomassekessel mit Pufferspeichern sowie eine neue Heizkreisverteilung mit hocheffizienten Umwälzpumpen neu eingebaut. Die nicht mehr genutzte Kegelbahn wurde demontiert und zu einem Pelletlager umgebaut.

Durch die Erneuerung der Anlagentechnik sowie dem Einsatz von Biomasse sollen die Energiekosten um ca. 46% gesenkt werden.

Wie dürfen wir Ihre Daten veröffentlichen?

 anonym

 mit Name u. Anschrift