

# Bieter-Referenzliste

## Erneuerbare Energien (Photovoltaik)

**Photovoltaikanlage**  
**Jade Hochschule Wilhelmshaven**  
**Friedrich-Paffrath-Straße 101**  
**26389 Wilhelmshaven**

- öffentlicher Auftraggeber
- privater Auftraggeber

**Ansprechpartner des Auftraggebers**  
Herr Koch  
Fon +49 0441 798 - 0  
Mail: alexander.koch@uni-oldenburg.de

**Auftragnehmer**  
IngenieurNetzwerk Energie eG (iNeG)  
Charlottenburger Ring 16  
49186 Bad Iburg

**Veröffentlichung**  
www.ineg-energie.de

**Kurze Beschreibung der Maßnahme:**  
**Neubau einer Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 198,18kWp auf den Dachflächen der Jade Hochschule Wilhelmshaven**

Die neu errichtete Photovoltaikanlage auf den Bestandsgebäuden der Jadehochschule Wilhelmshaven wurde durch die iNeG geplant und ausgeschrieben. Darüber hinaus übernahm die iNeG die Bauleitung sowie die Bauabnahme der Anlagen.

Die Anlage ist auf drei Gebäuden verteilt und die Gesamtleistung beläuft sich auf 198,18kWp. Die Montage erfolgte auf Flachdächern, sodass die Module mit einer Neigung von 15° aufgeständert wurden.

**Bearbeitete Anlagengruppen**  
Anlagen aus der Anlagengruppe 4

**Projektleiter**  
Kai Birkmann

**Art des Bauvorhabens**  
 Neubau  Umbau/ Sanierung  
 Sonstige Anlage

**Honorarzone je zugehöriger Anlagengruppe**  
 mindestens Honorarzone II  
 Honorarzone III

**Stand des Vorhabens**  
Leistungsphase 8 abgeschlossen

Das Montagesystem wurde nicht am Dach befestigt, sondern mit Gewichten beschwert. Der Netzanschluss erfolgte dezentral an der Niederspannungshauptverteilung des jeweiligen Gebäudes. Der erzeugte Strom der Anlage wird komplett selbst genutzt. Zur Überwachung und Steuerung der Photovoltaikanlage wurde diese in die Gebäudeleittechnik integriert.

**Im Wesentlichen umfasst dies die Anlagen folgender Anlagenteile:**

- ✓ Der elektrischen Energie-Versorgung und -Verteilung

**Leistungszeitraum (MM/JJ)**  
Leistungsbeginn: 06/2018  
Leistungsende: 10/2019

**Projektgröße in m<sup>2</sup>**  
(tatsächlich geplante Fläche)  
ca. 3500 m<sup>2</sup>

**Baukosten**  
(ohne MwSt.) je zugehöriger / bearbeiteter Anlagengruppe nach letzt- verfügbarem Stand der Kostenermittlung  
244.551,36 € (netto)

