

Bündnis 90/DIE GRÜNEN
Fraktion im Rat der Stadt Jever



20. Januar 2017

An
Herrn Bürgermeister Jan Edo Albers
Herrn Ausschussvorsitzenden Dr. Matthias Bollmeyer
die Mitglieder des Ausschusses für Bauen, Stadtentwicklung, Straßen, Umwelt, Landwirtschaft und
Landschaft

Antrag zur Errichtung einer Photovoltaikanlage auf dem Neubau der Turnhalle Harlinger Weg

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Albers,
sehr geehrter Herr Vorsitzender Dr. Matthias Bollmeyer,
sehr geehrte Ausschussmitglieder,

im Laufe des Jahres 2017 wird die Turnhalle der Grundschule am Harlinger Weg abgerissen und durch einen Neubau ersetzt. Diese Maßnahme ist Bestandteil des Leitbildes der Stadt Jever. Da wir uns verpflichtet haben, die Klimaschutzziele unserer Stadt zu erfüllen, ist es unbedingt erforderlich, dass das Dach der neu zu bauenden Turnhalle zur Stromerzeugung genutzt und entsprechend mit einer Photovoltaikanlage versehen wird.

Wir beantragen die sofortige Umsetzung in der Bauphase. Nach einer Berechnung durch eine Fachkraft konnten wir feststellen, dass die Anlage mit einer Gesamtleistung von ca. 58 kWp den Strombedarf der Schule um über 50 % decken wird. Die dadurch erzielte Ersparnis und Verkauf des Überschusses an den Netzbetreiber liegt bei ca. 7.300,-- € brutto p.a. Dadurch wird eine Rendite nach Abzug sämtlicher Betriebskosten von ca. 7 % erwirtschaftet.

Mit der sofortigen Investition können Überschüsse erzielt werden, die zur Konsolidierung des Haushaltes beitragen. Auch sollten die Synergieeffekte bei der sofortigen Umsetzung der Installation, wie vereinfachte Arbeiten an der Elektroanlage, gleichzeitige Nutzung des Gerüsts nicht außer Acht gelassen werden. Auch die Störung des Schulbetriebes wird dadurch minimiert.

Fraktion Bündnis90/Die Grünen

Olaf Harjes
Almuth Thomßen
Beate Zielke