

ErEne – Green Technologies
Dipl. –Ing. Erwin Zernickel, Formerstr. 47, 40878 Ratingen

ErEne – Green Technologies
Dipl.-Ing. Erwin Zernickel

Investormann

Formerstrasse 47
40878 Ratingen

Telefon: +49 2102 85 00 256/257
E-Mail: sales@erene.de
www.erene.de

Kunde

Angebot/Auftrag

Datum

Bearbeiter

Wirtschaftlichkeit Ihrer PV-Anlage (kWp): 1400

	Ausgaben / Einnahmen / Einsparungen in €
Kaufpreis	1.820.000,00
Unterhaltskosten für 20 Jahre*	162.118,35

Investition	1.982.118,35
EEG Förderung für 20 Jahre **	3.386.300,49
Nicht abgenommener Strom vom EVU wg. Eigennutzung***	64.535,87
Strompreissteigerung entfällt wegen Eigennutzung****	34.300,21

Ertrag nach 20 Jahren	3.485.136,57
abzüglich Investition	-1.982.118,35

Gewinn nach 20 Jahren	1.503.018,22
jährlicher Gewinn durch Eigenbedarf und Verkauf	75.150,91

Ihre Rendite in %	8,79
Anlage ist bezahlt nach Jahren	11,37

* Versicherung, Rücklagen für eventuelle Reparaturen

** 70% Verkauf

*** 30% Eigenverbrauch

**** Durchschnittlicher Strombezugspreis über 20 Jahre:

Bezugpreis heute für KWh:

0,27 €

Prognose für Strompreissteigerung in %

4

Netzbezugspreis pro KWh in 20 Jahren:

0,00 €

Sie möchten Ihre Dachfläche Verpachten?

4% Pacht erhalten Sie als Einmalzahlung für 20 Jahre

60.120,73

plus Strom für Ihr Bedarf zum Festpreis

0,20