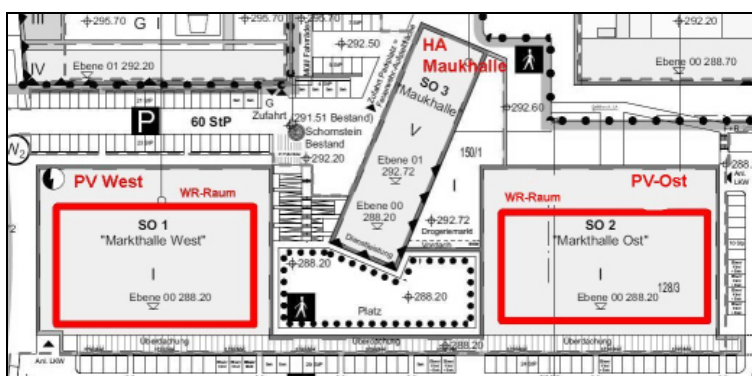


## Beteiligungsmöglichkeit an der Photovoltaikanlage Alte Ziegelei



Auf der Gemeindegrenze zwischen Spardorf und Buckenhof an der Gräfenberger Straße entsteht gerade das neue Nahversorgungszentrum auf dem Gelände der ehemaligen Ziegelei. Die vorbildliche Einstellung des Immobilieneigentümers und die Arbeit des Planungsverbandes der Gemeinden Spardorf und Buckenhof sorgt für eine ökologische Nutzung und hochwertige Bebauung. Die EWERG eG wurde frühzeitig angesprochen, um eine Photovoltaik-Nutzung der beiden Markthallendächer zu realisieren. In Zusammenarbeit mit dem Grünstromanbieter Naturstrom AG in Eggolsheim entstand ein komplexes Selbstversorgungs-konzept mit PV-Strom von den Marktdächern für die gewerblichen Mieter in der Maukhalle, der Wärmepumpe und für den Allgemeinstrom. Der erforderliche Reststrom wird von bavariastrom geliefert. Die Netzzusage der MDN Main-Donau Netzgesellschaft mbH und Angebote zur Installation liegen zur Unterschrift bereit, um die Anlage im Juni/Juli 2018 zu errichten.

**Die EWERG eG wird Eigentümerin der Photovoltaikanlage auf dem östlichen Markthallendach mit etwa 225kWp und benötigt dafür etwa 85.000€ Eigenkapital.**

### ***Technische und wirtschaftliche Eckdaten (Prognosen)***

Das Projekt:	Errichtung und Betrieb einer Photovoltaik-Anlage auf dem östlichen Markthallendach des Nahversorgungszentrums Alte Ziegelei, Gesamtleistung ca. 225 kWp
Standort:	Auf den Gemarkungen Spardorf und Buckenhof, Gräfenberger Straße
Projektierer/Errichter	EWERG eG und Naturstrom AG, Vergabe an einen lokalen Errichter
Investitionsvolumen	Ca. 210.000 €, davon Eigenkapital ca. 85.000 €
Jahresstromproduktion	Nach Abzug von Gesamtabschlägen von ca. 20% (Verschattung, Verluste, Sicherheitsabschlag) Stromertrag von ca. 193.000 kWh pro Jahr erwartet.
Einspeisevergütung	Gesetzliche EEG-Einspeisevergütung bei Direktvermarktung 8,68 Ct/kWh
Inbetriebnahme / Laufzeit	August 2018 / Inbetriebnahme Jahr plus 20 Jahre
Projektrendite	Durchschnittlich Eigenkapitalverzinsung vor Steuern ca. 4,6 % pro Jahr

# Bürgergenossenschaft EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt EWERG eG



Weitere Informationen unter

[www.EWERG.de](http://www.EWERG.de), [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de), 09131/409899

## Qualitäts- und Sicherheitskriterien

- Erfahrener regionaler Projektierer, errichtet bundesweit PV-Anlagen
- PV-Module Talesun, polykristallin: Großer asiatischer Hersteller, 10 Jahre Herstellergarantie, 25 Jahre Leistungsgarantie durch einen Rückversicherer abgesichert
- Wechselrichter HUAWEI Serie SUN2000, 5 Jahre Herstellergarantie, Weltmarktführer
- Risikostreuung durch Beteiligung am EWERG-Anlagenpool von 2,2 Mio. € Investitionsvolumen
- Regelmäßige Prüfung der EWERG eG durch den Genossenschaftsverband Bayern
- Haftung der Genossenschaftsmitglieder bis maximal der Höhe der Anteile, keine Nachschusspflicht

## Wenn Sie sich beteiligen wollen, sprechen Sie uns an

Wenn Sie an einer Neumitgliedschaft in der EWERG eG oder an einer Anteilserhöhung interessiert sind, bitten wir Sie, uns den jeweiligen Zeichnungsschein unten ausgefüllt zuzusenden. Neumitglieder in der Region werden bevorzugt. Ihre Zeichnungshöhe ist dabei eine unverbindliche Reservierung.

Rücksendung: Per Mail bitte an [dieter.emmerich@ewerg.de](mailto:dieter.emmerich@ewerg.de) und [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de).

Per Fax bitte an 09131/4016929. Per Post an EWERG eG, Heckenweg 16, 91080 Uttenreuth.

Für Rückfragen: Dieter Emmerich, [dieter.emmerich@ewerg.de](mailto:dieter.emmerich@ewerg.de), Telefon 09131/409899.

Nach Prüfung durch den Vorstand bestätigen wir Ihre Zeichnung verbindlich und bitten Sie um Überweisung des Betrages zuzüglich des einmaligen Aufgeldes von 5%. Bitte haben Sie Verständnis dafür, wenn wir nicht alle Zeichnungswünsche erfüllen können.

### Für Mitglieder der Zeichnungsschein zur Erhöhung ihrer Anteile:

[http://www.ewerg.de/wp-content/uploads/2016/05/Erhoehung\\_2015-05-01.pdf](http://www.ewerg.de/wp-content/uploads/2016/05/Erhoehung_2015-05-01.pdf)

### Für Neumitglieder die Beitrittserklärung zur EWERG eG:

[http://www.ewerg.de/wp-content/uploads/EWERG\\_Beitrittserklaerung.pdf](http://www.ewerg.de/wp-content/uploads/EWERG_Beitrittserklaerung.pdf)

### Die Satzung der EWERG eG:

<http://www.ewerg.de/wp-content/uploads/2015/06/EWERG-Satzung-2014-05-16.pdf>

Hinweise: Alle Angaben und Berechnungen wurden mit größter Sorgfalt erstellt und geprüft, Fehler könne aber nicht vollständig ausgeschlossen werden. Es handelt sich dabei um Prognosen und keine garantierten Werte für Ertrag und Rendite. Die Mitgliedschaft in der EWERG eG ist mit wirtschaftlichen Risiken verbunden. Sie beteiligen sich am Anlagenpool der EWERG eG und nicht nur an einer Einzelanlage. Eine Beteiligung an der EWERG eG sollte langfristig (für mindestens 10 Jahre) angelegt sein, die Kündigungsfrist beträgt 5 Jahre. Das Risiko ist beschränkt auf die gezeichneten Anteile, es besteht keine Nachschusspflicht. Es wird ein einmaliges Aufgeld von 5% erhoben. Weitere Informationen (Satzung der EWERG eG, Beteiligungsunterlagen, Projektinformationen) finden Sie unter [www.ewerg.de](http://www.ewerg.de). Oder Informationen anfordern unter [mitgliederverwaltung@ewerg.de](mailto:mitgliederverwaltung@ewerg.de) oder Fax 09131/4016929.