

# Publizierbarer Endbericht

## Programm Energiegemeinschaften 2022

Der Endbericht hat einen eindeutigen Nachweis der tatsächlichen Gründung bzw. Erweiterung der Energiegemeinschaft binnen 6 Monaten ab Vertragsannahme durch Vorweisen des Netzzugangsvertrags und/oder einer (ersten) Abrechnung der Energiegemeinschaft gegenüber ihren Mitgliedern zu beinhalten, ausschließlich dann wird ein Bonus ausbezahlt. Sollte die Gründung bzw. Erweiterung der Energiegemeinschaft nicht erfolgt sein, sind die Gründe hierfür nachvollziehbar offenzulegen, grundsätzlich sind in diesem Bericht alle Hemmnisse und Erfolgsfaktoren anzugeben und zu beschreiben, auch wenn in der Vorlage nicht explizit angegeben.

Der Endbericht dient hierbei der Überprüfung der Leistungserbringung und der Projektdokumentation. Die Vorgaben der Auftraggeberin betreffend Berichtslegung und die Vorgaben für Publikationen des Klima- und Energiefonds zur sprachlichen Gleichstellung von Frauen und Männern sind einzuhalten. Für den Endbericht verwenden Sie bitte die gegenständlichen Berichtsvorlage, diese dient in weiterer Folge zur projektbezogenen Öffentlichkeitsarbeit.

## A) Projektdaten

| Allgemeines zum Projekt                               |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Projekttitel:</b><br>(Art der Energiegemeinschaft) | <input checked="" type="radio"/> Bürgerenergiegemeinschaft<br><input type="radio"/> Lokale Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft<br><input type="radio"/> Regionale Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft                                 |                           |
| <b>Projekteinreichung:</b><br>Datum der Auswahlrunde  | <input type="radio"/> 30.11.2022<br><input type="radio"/> 31.01.2023<br><input type="radio"/> 31.03.2023<br><input checked="" type="radio"/> 31.05.2023<br><input type="radio"/> 31.07.2023<br><input type="radio"/> 29.09.2023 |                           |
| <b>Berichtszeitraum:</b>                              | Konzeption                                                                                                                                                                                                                      | 31.05.2023 bis 31.05.2024 |
|                                                       | Abrechnung/Monitoring,<br>ab Inbetriebnahme der EEG                                                                                                                                                                             | 31.05.2024                |
| <b>Kontaktperson Name:</b>                            | Dieter Nachbargauer                                                                                                                                                                                                             |                           |
| <b>Kontaktperson Adresse:</b>                         | Pummerinplatz 1, 4490 St. Florian                                                                                                                                                                                               |                           |
| <b>Kontaktperson Telefon:</b>                         | 0676/83635352                                                                                                                                                                                                                   |                           |
| <b>Kontaktperson E-Mail:</b>                          | <a href="mailto:greendeal@sach-wert.at">greendeal@sach-wert.at</a>                                                                                                                                                              |                           |
| <b>Beauftragte DienstleisterInnen:</b>                | UCT - United Corporate Trust AG                                                                                                                                                                                                 |                           |
| <b>Projekt- und KooperationspartnerInnen:</b>         | Green Deal Bürgerenergie eG, UCT - United Corporate Trust AG                                                                                                                                                                    |                           |
| <b>Gesamtprojektsumme:</b>                            | 30.000,- Euro                                                                                                                                                                                                                   |                           |
| <b>KPC Geschäftszahl:</b>                             | KC331719                                                                                                                                                                                                                        |                           |
| <b>Schlagwörter:</b>                                  | #Energiewende, #Dekarbonisierung, #Elektromobilität,<br>#Sonnenstrom, #Bürgerenergie                                                                                                                                            |                           |
| <b>Erstellt am:</b>                                   | 30.08.2024                                                                                                                                                                                                                      |                           |

## B) Projektbeschreibung

| Projektbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 Beschreibung der Gemeinschaft und deren Gründung (max. 5 Seiten)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Erfolgte Gründung*:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input checked="" type="radio"/> JA<br><input type="radio"/> NEIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Erfolgte Erweiterung*:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> JA<br><input type="radio"/> NEIN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>1.1 Prozess der Akquisition der Mitglieder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Von wem geht die Gründung aus?</li> <li>- Zeitspanne, Idee bis zur Gründung?</li> <li>- Was hat den Prozess verzögert/beschleunigt?</li> <li>- Welche Argumente sprechen für/gegen die Umsetzung?</li> </ul>                                                                | <p>Die Gründung von Green Deal Bürgerenergie eG war motiviert durch das Bedürfnis, eine zuverlässige und umweltfreundliche Energiequelle für nachhaltigkeitsbewusste Familien, Gemeinden und Unternehmen bereitzustellen. Das Bereitstellen bezieht sich hier vor allem auf jene Konsumenten, die selbst nicht in der Lage sind, eine Photovoltaikanlage installieren zu können, dennoch aber Strom aus erneuerbaren Energiequellen beziehen wollen.</p> <p>Die Umsetzung als Genossenschaft konnte rasch umgesetzt werden. Die organisatorischen Hürden mit Abrechnung, zur Verfügungstellung Stromdaten von EDA, Zutritt zu Netzbetreiber sind bis dato vorhanden.</p> <p>Der laufende Betrieb mit der Kundenakquise stellt einen normalen Prozess dar, der rein in der Vertriebstaktik gut oder schlecht läuft.</p> <p>Ein großes Thema bleibt die Notwendigkeit des doppelten Stromlieferanten (Primärenergieversorger + BEG), hier ist speziell die Verrechnung und Einstufung unterjährig eine Hürde.</p> |
| <b>1.2 Prozess der Gründung der Rechtsform</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wird auf eine bestehende Rechtsform aufgebaut?</li> <li>- Wie wird die Entscheidung für die Rechtsform getroffen?</li> <li>- Werden RechtsexpertInnen hinzugezogen?</li> <li>- Was spricht für die gewählte Rechtsform?</li> <li>- Werden Musterverträge verwendet?</li> </ul> | <p>Die Beratung erfolgte durch einen uns bekannten Steuerberater, der uns für diese Projekt rasch die Form der Genossenschaft anriet. Günstige und demokratische Form einer Gemeinschaft mit mehr Vorteilen als ein Verein.</p> <p>Hierbei wurden wir hervorragend vom Österreichischer Genossenschaftsverband unterstützt mit Know-How, Unterlagen, Verträgen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Projektbeschreibung

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1.3 Darstellung der Beauskunftung durch den Netzbetreiber zum Netzanschluss (Netzebene, Trafo, Sammelschiene)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschreiben Sie den Prozess der Beauskunftung und die Dauer der Anfragebeantwortung</li> <li>- Anmeldung der Energiegemeinschaft beim Netzbetreiber: war der Prozess klar und rasch zu erledigen?</li> <li>- Sind Smart-Meter bereits vorhanden oder werden sie im Zuge der Gründung der Energiegemeinschaft installiert (Dauer bis zur Installation?)</li> <li>- Sonstige Anmerkungen zu den Kontakten mit dem Netzbetreiber?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           | <p>Der Prozess mit den Netzbetreibern ist sehr unterschiedlich. Da wir in Österreich über 100 Netzbetreiber haben in allen Firmengrößen, ist der Aufnahmeprozess mit den Netzvertrag bis hin zur Datenübermittlung höchst divergierend.</p> <p>Smart-Meter waren bei unserer Neukundenakquise eine Voraussetzung.</p> <p>Naturgemäß haben sich die großen Anbieter rasch auf die Situation eingestellt und sind hier sehr rasch. Bei den kleineren Anbieter hat dies teilweise lange gedauert, bis hin zu keiner Möglichkeit eines Netzvertrags (obwohl gesetzlich verpflichtet).</p> <p>Die Bemühungen sind trotzdem vorhanden, wurden teilweise durch Gesetzgebung überrumpelt und organisatorisch im Stich gelassen.</p>                                                                                                                                  |
| <p><b>1.4 Darstellung der Tätigkeiten der künftigen Gemeinschaft</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nach außen: gewählter Zugang zu geeigneten Energiemärkten, Verhältnis der Mitglieder und der Gemeinschaft zu Energieversorgungsunternehmen?</li> <li>- Wird der Reststrombedarf gemeinsam eingekauft?</li> <li>- Wird das Modell der Marktprämie genutzt?</li> <li>- Wird der Überschussstrom gemeinsam vermarktet? Wenn ja, in welcher Form?</li> <li>- Nach innen: gemeinsame Nutzung der produzierten Energie; Aufteilungsschlüssel der Energienutzung (dynamisch/statisch/ideeller Anteil); vertragliche Gestaltung der Innenbeziehungen</li> <li>- Planen Sie darüberhinausgehende Vereinbarungen, wie die Energie, reduzierte Netztarife, etc. ... in der Energiegemeinschaft aufgeteilt werden soll?</li> </ul> | <p>Es wurde im ersten Schritt versucht große Einspeiser als Mitglieder zu gewinnen, sowie auch große Abnehmer (Industrie, Hausverwaltungen, Firmen). Grund dafür war die Anzahl der Mitglieder zu Beginn noch klein zu halten, um mit dem Anstieg organisatorisch mitzuwachsen. Dies ist uns gut gelungen, auch weil wir den Prozess als dynamischer Abnehmer aufgesetzt haben und nur Strom beziehen, der auch verwendet werden kann.</p> <p>Zukünftig wird der Bereich Windkraft, Wasserkraft und auch die Speicherung neben der Erweiterung unserer Gemeinschaft ein Thema sein.</p> <p>Wichtig bleibt der Grundgedanke des Bereitstellens an grüner Energie an Konsumenten, die selber keine Möglichkeit haben, diese selber zu produzieren. Ebenso wichtig ist uns die Kostensicherheit, welche wir durch fixierte Jahresstromtarife sicherstellen.</p> |

| Projektbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- wie werden sozialgemeinschaftliche Aspekte adressiert?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>1.5 Tarife, Abrechnung und Kosten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Darstellung des Tarifmodells (nach welchen Überlegungen wurde das Modell entwickelt?)</li> <li>- Darstellung des Abrechnungssystems (Konzept/etwaige DienstleisterInnen)</li> <li>- Darstellung der einmaligen sowie der aktuellen bzw. geplanten laufenden Kosten (Gründungskosten, Abrechnungs- und Verwaltungskosten, Wartungskosten, etc.)</li> <li>- Wie werden diese finanziert?</li> </ul> | <p>Die Tarife wurde unter den vergleichbaren Marktpreisen angesetzt und nur fixierte Jahresstromtarife angeboten. Dieser Prozess wird laufend an den Marktpreis für Neukunden/Verlängerungskunden angepasst. Der Fokus liegt auf faire und kalkulierbare Tarife für Einspeiser und Konsumenten.</p> <p>Die Abrechnung wurde an einen Dienstleister ausgelagert.</p> <p>Die Kosten wurden über Darlehen von Gründungsmitgliedern und deren Firmen vorfinanziert.</p> |
| <b>1.6 Erfahrungen in der Zusammenarbeit mit den Behörden/Dritten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erfahrungen mit dem (vom Netzbetreiber rechtlich getrennten) EnergielieferantInnen (z.B. Änderung der Lieferverträge etc.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                | <p>Hierbei hatten wir wenig bis keinen Kontakt. Die Kunden ließen sich bei Ihren Hauptenergielieferanten im Strombezug herabstufen. In diesem Prozess standen wir nur beratend zu Seite. Teilweise war dies unterjährig seitens der Energielieferanten nicht möglich.</p>                                                                                                                                                                                           |
| <b>1.7 Bitte legen Sie das Gründungsdokument (z. B. Statuten des Vereins/ der Genossenschaft, etc.) in anonymisierter Form bei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Siehe Beilage</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>1.8 Bitte legen Sie die weiteren zur Gründung und zum Betrieb der Energiegemeinschaft erstellten Verträge sowie eine Abrechnung (in anonymisierter Form) bei</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Siehe Beilage</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>1.9 Weitere Kommentare und Verbesserungsvorschläge zum Gründungsprozess</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Wichtig ist eine Beratung durch einen Steuerberater, sowie Abstimmung mit bereits bestehenden BEGs. In unserem Fall der Genossenschaft waren wir mit dem Österreichischer Genossenschaftsverband sehr gut beraten!</p>                                                                                                                                                                                                                                           |

\*Es kann für das geförderte Projekt zusätzlich ein Bonus gewährt werden: Bei Nachweis der tatsächlichen Gründung bzw. Erweiterung der Energiegemeinschaft binnen 6 Monaten, durch Vorweisen des Netzzugangsvertrags und/oder einer (ersten) Abrechnung der Energiegemeinschaft gegenüber ihren Mitgliedern.

Nicht gemeint sind die Erstellung von Leitfäden und Musterverträgen sowie andere Basisnotwendigkeiten, die u. a. von öffentlichen Beratungsstellen angeboten werden, sowie Simulationsprogramme zur Planung von einzelnen Erzeugungsanlagen und Speichern. Voraussetzung ist jeweils, dass die vorgeschlagenen Lösungen für ein breites Spektrum von Energiegemeinschaften anwendbar sind.

## Projektbeschreibung

### 2 Energiegemeinschaft, Verbraucher, Kunden

(max. 5 Seiten)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |                               |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| <b>2.1 Alle Erneuerbare-Energie-Gemeinschaften:</b><br>Darstellung der Nähe zu den Erzeugungsanlagen (direkte Nachbarn/Quartier/Gemeinde/ etc.)<br>Bei regionalen Energiegemeinschaften: <ul style="list-style-type: none"> <li>- An welcher Netzebene sind die VerbraucherInnen angeschlossen (jeweilige Anzahl)?</li> </ul> | Wir agieren als BEG österreichweit, somit auch alle verstreut.                                                                                                                                                                                         |                               |                   |
| <b>2.2 Anzahl VerbraucherInnen/Mitgliederstruktur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Art und Anzahl der Mitglieder (Privatpersonen/Gemeinden/Unternehmen/Landwirtschaften/...)</li> <li>- Anzahl der Zählpunkte bzw. Entnahmestellen, an der eine Strommenge messtechnisch erfasst und registriert wird.</li> </ul> | 2023                                                                                                                                                                                                                                                   | 2024                          | 2025              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 Mitglieder<br>4 Zählpunkte                                                                                                                                                                                                                           | 8 Mitglieder<br>17 Zählpunkte | 20-100 Mitglieder |
| <b>2.3 Darstellung der ökologischen Vorteile der Gemeinschaft</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- werden ökologischen Ziele mit der Energiegemeinschaft vorrangig adressiert? (z.B. Energieautonomie, CO<sub>2</sub>-Einsparung, ...) und diese periodisch analysiert?</li> </ul>                                    | Unser Hauptprodukt ist der nachhaltige Strom, der von uns bereitgestellt wird. Dieser bietet umweltbewussten Familien, nachhaltigkeitsorientierten Gemeinden und energieeffizienten Unternehmen eine zuverlässige und umweltfreundliche Energiequelle. |                               |                   |
| <b>2.4 Darstellung der wirtschaftlichen Vorteile der Gemeinschaft</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | Nachhaltiger Strom, kalkulierbare Kosten durch Jahrestarife, Unabhängigkeit zu Stromlieferanten und Strombörsen                                                                                                                                        |                               |                   |

| Projektbeschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- werden wirtschaftliche Aspekte adressiert und diese periodisch analysiert? (z.B. Stromkostenersparnis, regionale Wertschöpfung, ...)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>2.5 Darstellung der sozialgemeinschaftlichen Vorteile der Gemeinschaft</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- werden sozialgemeinschaftliche Aspekte adressiert und diese periodisch analysiert? (z.B. geringere Stromkosten für armutsgefährdete Personen, bewusstseinsbildende Prozesse/Veranstaltungen/regelmäßiger Austausch/weiterführende Aktivitäten der Energiegemeinschaft im Bereich der Nachhaltigkeit, Sicherheit der Energieversorgung etc.)</li> </ul> | Nachhaltiger Strom, kalkulierbare Kosten durch Jahrestarife                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>2.6 Kommentare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Wir haben gegründet als Green Deal Bürgerenergie eG, eine Bürgerenergiegemeinschaft, die sich auf die Bereitstellung nachhaltiger Energie konzentriert. Unser Geschäftsbetrieb befindet sich in Österreich und wir betreiben unser Geschäft online. Als bestehendes Unternehmen sind wir stolz darauf, unsere umweltbewussten Kunden mit nachhaltigem Strom zu versorgen. |

## Projektbeschreibung

### 3 Erzeugungsanlage(n) der Energiegemeinschaft

(max. 5 Seiten)

| 3.1 Erzeugungsanlage(n):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2023                                                                                                 | 2024                                                                                                                                   | 2025                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschreiben Sie Art und Anzahl der Anlage(n) (Wind, Photovoltaik (Unterscheidung in gebäudeverbundene Anlagen und Freifläche etc.), Erdwärme, Wasserkraft, Biomasse, etc.)</li> <li>- die jeweils installierte Nennleistung (in kW bzw. kWp)</li> <li>- den jeweils erwarteten Jahresertrag (in kWh)</li> </ul>                                   | 1 Dach-PV mit 11kWp und ca 9.000kWh pa                                                               | 1 Flächen-PV mit 500kWp und ca 500.000kWh pa<br>1 Flächen-PV mit 120kWp und ca 120.000kWh pa<br>1 Dach-PV mit 11kWp und ca 9.000kWh pa | Ziel ist bis 2MWp und auch mit Wasserkraft und Windkraft |
| 3.2 Nutzungsgrad:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                      |                                                                                                                                        |                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Der in der Energiegemeinschaft pro Jahr erzeugte Strom (geplant) (abzüglich Eigenverbrauch hinter den einzelnen Zählpunkten der Überschusseinspeiser)</li> <li>- Der in der Energiegemeinschaft pro Jahr verbrauchte Strom in kWh/a (geplant)</li> <li>- Die nicht in der Energiegemeinschaft verbrauchte Erzeugungsmenge (Überschuss)</li> </ul> | 9.000kWh pa erzeugter + verbrauchter Strom<br>>> kein Überschuss aufgrund dynamischer Energienutzung | 620.000kWh pa erzeugter Strom<br>35.000kWh pa verbrauchter Strom<br>>> kein Überschuss aufgrund dynamischer Energienutzung             | 70% Angenommener Nutzungsgrad bei stetiger Erweiterung   |
| 3.3 Wie hoch ist der mittlere Jahres-Autarkiegrad der Energiegemeinschaft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                      |                                                                                                                                        |                                                          |
| Sagt aus, welcher Teil des Strombedarfs durch direkte Eigenproduktion – z.B. durch die eigene PV Anlage am Dach - zuzüglich der Energielieferung aus der Energiegemeinschaft gedeckt werden kann (Angabe optional)                                                                                                                                                                         | 20%                                                                                                  | 70%<br>>> Limitierung nur durch PV Produktion                                                                                          | 70% Angenommene zukünftige Autarkiegrad                  |

## Projektbeschreibung

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                |                                                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--|
| <b>3.4 Sind Speicher integriert?</b><br>Wenn ja: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Art des Speichers (Elektrochemisch/Batterie, hydraulisch, thermisch, pneumatisch, etc.)</li> <li>- Beschreiben Sie das Nutzungskonzept des Speichers/der Speicher</li> </ul>                                                                                           | <i>Nicht vorhanden</i>                                                                                                                                         |                                                 |  |
| <b>3.5 Im Falle der Kopplung mit dem Wärmesystem:</b><br>Beschreiben Sie das gekoppelte Wärmesystem Wärmepumpen/Speicher/sonstiger Pufferspeicher/Wärmevorhalt?                                                                                                                                                                                                  | <i>Nicht vorhanden</i>                                                                                                                                         |                                                 |  |
| <b>3.6 Im Falle der Einbeziehung der Elektromobilität:</b><br>Beschreiben sie die Verbindung der Energiegemeinschaft mit der E-Mobilität (Anzahl und max. Ladeleistung und Verrechnungsart der Ladesäulen, bidirektionales Laden, etc.)                                                                                                                          | <i>Nicht vorhanden</i>                                                                                                                                         |                                                 |  |
| <b>3.7 Zubau von Erzeugungskapazität:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wie groß war die Erzeugungskapazität aller bei der Gründung beteiligten vor dem Start der Energiegemeinschaft?</li> <li>- Wieviel Kapazität wurde im Zuge der Gründung dazu gebaut?</li> <li>- Wieviel Kapazität wurde während der zwei Betriebsjahre dazu gebaut?</li> </ul> | <i>Keine eigenen Anlagen vorhanden. Strom wird ausschließen von Einspeisern bezogen.</i><br><br><i>Zukünftig geplant – Projekt mit ca. 120kWp in Aussicht.</i> | <i>Angaben relevant für die Bonusauszahlung</i> |  |



| Projektbeschreibung                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ist in Zukunft ein weiterer Ausbau von Erzeugungsanlagen geplant? Wenn ja, in etwa in welchem Ausmaß?</li> <li>- Welche Effekte werden dadurch erwartet?</li> </ul> |                                                                                                                               |  |  |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                               |  |  |
| <b>3.8 Kommentare</b>                                                                                                                                                                                        | Der Bau der eigenen Anlagen liegt im Fokus, wird nach dem ersten Businessjahr leichter bei Bank für Finanzierung darstellbar. |  |  |

Diese Projektbeschreibung wurde von der Auftragnehmerin/dem Auftragnehmer erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte sowie die barrierefreie Gestaltung der Projektbeschreibung, übernimmt der Klima- und Energiefonds keine Haftung.

Die Auftragnehmerin/der Auftragnehmer erklärt mit Übermittlung der Projektbeschreibung ausdrücklich über die Rechte am bereitgestellten Bildmaterial frei zu verfügen und dem Klima- und Energiefonds das unentgeltliche, nicht exklusive, zeitlich und örtlich unbeschränkte sowie unwiderrufliche Recht einräumen zu können, das Bildmaterial auf jede bekannte und zukünftig bekanntwerdende Verwertungsart zu nutzen. Für den Fall einer Inanspruchnahme des Klima- und Energiefonds durch Dritte, die die Rechteinhaberschaft am Bildmaterial behaupten, verpflichtet sich die Auftragnehmerin/der Auftragnehmer den Klima- und Energiefonds vollumfänglich schad- und klaglos zu halten.