ABT15EW – Energietechnik und Umweltförderungen

**Erzeugung von erneuerbarem Wasserstoff**

GZ: ABT15-147130/2025

|  |
| --- |
| Projektkonzept  der Förderungswerberin/des Förderungswerbers  Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben. |

Das Projektkonzept ist das relevante Kriterium für eine mögliche Förderzusage. Es stellt die Basis dar, auf der die Jury ihre Entscheidung trifft. Daher bitten wir Sie auf eine klare und verständliche Formulierung Bedacht zu nehmen.

Das **Projektkonzept** muss die unter **Punkt 6.1 (c)** der Förderungsausschreibung „ERZEUGUNG VON ERNEUERBAREM WASSERSTOFF“ genannten Informationen beinhalten.   
Die gegenständliche Vorlage soll dabei als Orientierung dienen, hat jedoch keinen Anspruch auf Vollständigkeit.



Auflistung der geplanten Infrastruktur

*Angaben der technischen Parameter der Erzeugungs-, Verdichtungs- und Speicherkomponenten inkl. der wesentlichen Anlagenteile.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Detaillierte Darstellung der Erzeugungsanlage inkl. Nachweis der Stromherkunft und -qualität

*Bitte beschreiben Sie die Erzeugungsanlage ausführlich. Die Beschreibung sollte folgende Punkte enthalten:*

* *Stromherkunft (PV, Wind, Wasserkraft, Biomasse etc.)*
* *Installierte Leistung*
* *Geplanter Standort mit Erklärung für die Standortwahl*
* *Nachweis über die Herkunft und Qualität des erzeugten Stroms (z.B. Ökostrom gemäß Stromkennzeichnung der E-Control, eigene Ökostromanlage, Stromliefervertrag etc.)*
* *Angaben zum Wasserbedarf (Art der Wasserquelle, Versorgungssicherheit, Auswirkung auf die lokale Wasserversorgung, benötigte Wassermenge m3/a etc.)*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Darstellung des Verwendungszwecks des erzeugten Wasserstoffs

*Bitte beschreiben Sie, wofür der erzeugte Wasserstoff konkret verwendet wird bzw. verwendet werden soll. Wird der Wasserstoff in mehreren Sektoren genutzt, geben Sie bitte pro Sektor eine kurze Beschreibung ab. Falls bereits bekannt ist, wer geplante Abnehmer sind, nennen Sie diese bitte ebenfalls.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Darstellung der ausschließlichen Erzeugung von „erneuerbarem Wasserstoff“

*Bitte erklären Sie hier genauer, woher der erneuerbare Strom kommt.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Zeitplan bis zur Umsetzung

*Bitte geben Sie einen Zeitplan bis zur Umsetzung an (von Planungsstart bis Inbetriebnahme).*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Detaillierter Kostenvoranschlag

*Bitte geben Sie hier eine konkrete Kostenübersicht zur Durchführung des Vorhabens. Fügen Sie dem Antrag bitte aussagekräftige Angebote und/oder Kostenvoranschläge bei und legen Sie das Ergebnis Ihrer Wirtschaftlichkeitsanalyse vor.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Ausführliche Beschreibung über den Beitrag des gegenständlichen Vorhabens zum Aufbau der Wasserstoffwirtschaft in der Steiermark

*Beschreiben Sie bitte qualitativ, welchen konkreten Mehrwert Ihr Projekt für den Aufbau und die Weiterentwicklung der steirischen Wasserstoffwirtschaft bringt.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Beschreibung des Innovationsgehalts

*Bitte beschreiben Sie den Innovationsgehalt des geplanten Vorhabens.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.

Darstellung des Beitrags zur Reduktion der CO2-Emissionen

*Erklären Sie bitte, wie Ihr Projekt zur Reduktion von CO2-Emissionen beiträgt. Geben Sie dabei auch an, wie Sie diese Einsparungen berechnet haben.*

Klicken oder tippen Sie hier, um Text einzugeben.