

Beschreibung Lose Netzbetrieb

Lückenschlussprogramm

Gemeinde Moos

Version: 1.0

Autor: Gregor Häußermann

Datum: 30.03.2026

Inhaltsverzeichnis

1	Projektbeschreibung.....	3
1.1	Los 1 – Ortsteile Bankholzen, Weiler und Iznang.....	3
1.2	Los 2 – Ortsteile Moos und Mettental.....	4

1 Projektbeschreibung

Die Gemeinde Moos hat im Jahr 2016 mit der Firma Thüga Energienetze GmbH (THEN) einen Konzessionsvertrag zur Versorgung der Gemeinde mit Erdgas abgeschlossen. Die Gemeinde hat seitdem die durch den Ausbau des Gasversorgungsnetzes anstehenden umfangreichen Tiefbauarbeiten zur Mitverlegung von Leerrohren zur Errichtung eines flächendeckenden FTTB-Netzes genutzt. Die Leerrohrverlegung erfolgte in allen vier Ortsteilen auf Basis eines FTTB-Masterplans, damit eine flächendeckende Versorgung der Bürgerinnen und Bürger gewährleistet werden kann. Dadurch konnte in alle vier Ortsteilen ein fast flächendeckendes Glasfasernetz hergestellt werden. Allerdings verbleiben in allen Ortsteilen einzelne Versorgungslücken, da diese von der THEN nicht mit einem Gasversorgungsnetz erschlossen wurden und entsprechend ebenfalls keine FTTB-Leerrohrinfrastruktur verlegt wurde. Für die Schließung der Versorgungslücken hat die Gemeinde bereits zwei Infrastrukturförderungen im Rahmen des "Gigabit 2.0 Lückenschlussprogramm" beantragt und bewilligt bekommen, um ein flächendeckendes Glasfasernetz in allen Ortsteilen herzustellen.

Entsprechend der vorliegenden Zuwendungsbescheiden ist das Projektgebiet in zwei (Einzel-)Lose untergliedert:

Los	eAkte	Kommune	Anschlüsse
Los 1	832.6/10-24 08BW20054	Gemeinde Moos	58
Los 2	832.6/10-25 12BW20077	Gemeinden Moos und Gaienhofen	59
			117

1.1 Los 1 – Ortsteile Bankholzen, Weiler und Iznang

Los 1 umfasst die Ortsteile Bankholzen, Weiler und Iznang der Gemeinde Moos. Die drei Ortsteile wurden bereits fast vollständig im Zuge des Ausbaus der Gasversorgungsnetzes mit einem FTTB-Netz erschlossen. Allerdings existieren in allen drei Ortsteilen noch einzelne Versorgungslücken, da dort kein Gasversorgungsnetz errichtet wurde und entsprechend keine FTTB-Leerrohrinfrastruktur mitverlegt wurde. Dies gilt für die Bereiche „Sandäcker“ im OT Bankholzen, „Obere Freiburgern“ und „Unter Eichen“ im OT Iznang, sowie vereinzelt Adressen im Rand- bzw. Außenbereich. Insgesamt sind davon in den drei Ortsteilen ca. 58 Adressen betroffen, die nun gefördert erschlossen werden sollen.

Die entsprechenden Zuwendungsbescheide des Bundes (832.6/10-24 08BW20054) und des Landes liegen vor (4-8433.6/161). Der Bewilligungszeitraum umfasst derzeit den 01.12.2024 bis zum 01.11.2026. Für diesen Förderantrag ergibt sich eine Gesamtfinanzierung von 500.000,00 EUR.

1.2 Los 2 – Ortsteile Moos und Mettental

Los 2 umfasst den Ortsteil Moos in der Gemeinde Moos, sowie den Bereich „Im Mettental“ auf Gemarkung der Gemeinde Gaienhofen. Der OT Moos wurde im Zuge des Ausbaus des Gasversorgungsnetzes ebenfalls fast vollständig mit einem FTTB-Netz erschlossen. Lediglich im Bereich der Waldstraße / Ferdinand-Stoffel-Straße, der Dorfstraße, sowie einzelnen Adressen in der Gewerbestraße und Radolfzeller Straße existieren noch Versorgungslücken. Ergänzend dazu sollen einige wenige unterversorgte Adressen im Bereich "Im Mettental" auf Gemarkung der Nachbargemeinde Gaienhofen an das Glasfasernetz der Gemeinde Moos angeschlossen werden, da ein Anschluss der Adressen an das sich derzeit im Aufbau befindliche Glasfasernetz der Gemeinde Gaienhofen technisch und wirtschaftlich nicht sinnvoll ist. Insgesamt sollen in Los 2 ca. 59 Adressen gefördert erschlossen werden.

Die entsprechenden Zuwendungsbescheide des Bundes (832.6/10-25 12BW20077) und des Landes (4-8433.6/191) liegen ebenfalls vor. Der Bewilligungszeitraum umfasst derzeit den 15.05.2025 bis zum 15.03.2027. Für diesen Förderantrag ergibt sich eine Gesamtfinanzierung von 1.000.000,00 EUR.