

Netzanschlussbegehren Biogas

Mindestens erforderliche Angaben zur Prüfung des Anschlusses einer Biogasanlage an das Netz der Stadtwerke Soltau GmbH nach § 33 Abs. 4 Nr. 1 GasNZV

(Bitte alle Felder in Druckbuchstaben ausfüllen)

1. Auftraggeber (mit * gekennzeichneten Felder sind Pflicht)

_____ (Firma *)	_____ (Handelsregisternummer, Ort des Registergerichtes)
_____ (Straße u. Hausnummer)	_____ (Telefon)
_____ (PLZ, Ort)	_____ (E-Mail)

2. Standort der Anlage (bitte Lageplan beifügen)

_____ (Straße u. Hausnummer)	_____ (PLZ, Ort, Ortsteil)
_____ (Gauß-Krüger Koordinaten, X-Wert, HW alt. Gemarkung)	_____ (Gauß-Krüger-Koordinaten, Y-wert, RW alt. Flurstück Nr.)

3. Anlagenspezifikation (geplant)

Leistung der Bioerdgas-Einspeiseanlage* _____ kWh/h] _____ [Nm³/h]

Ausgangsdruck Min _____ Max _____ [bar] Gasreinigungsverfahren _____

Inbetriebnahme¹ _____ / _____ [MM/JJJJ] Laufzeit der Einspeisung _____ Jahre

4. Prüfung des Einspeisepunktes (bitte ankreuzen)

Um grundlegende Auslegung von im Projektstadium befindlichen Biogasanlagen pauschal bewerten zu können, bieten wir Ihnen die Netzanschlussprüfung gem. GasNZV an.

☐ Netzanschlussprüfung Preis auf Anfrage.

Prüfung gem. GasNZV inkl. einer technischen Machbarkeitsprüfung; Prüfungsumfang siehe Folgeseite

Mit Vorliegen dieses Antrags werden wir Ihnen innerhalb von einer Woche mitteilen, ob zusätzliche Angaben für die Beantwortung des Netzanschlussbegehrens notwendig sind. Nach Vorlage der vollständigen Unterlagen erhalten Sie die Rechnung für die angewiesene Prüfung. Die GasNZV sieht unter Punkt 5 des § 33 eine Anzahlung von 25 % der Kosten vor, die für die Vorbereitung der Entscheidung über das Netzanschlussbegehren anfallen. Die Kosten für die Pauschale Vorprüfung werden sofort in voller Höhe fällig. Sollte nach der Vorprüfung die Netzanschlussprüfung gem. GasNZV beauftragt werden, werden die Kosten der pauschalen Vorprüfung mit den Kosten für die Netzanschlussprüfung verrechnet.

Nach entsprechendem Zahlungseingang werden wir eine Anschlussmöglichkeit an das Netz der Stadtwerke Soltau GmbH prüfen. Das Ergebnis dieser Prüfung wird Ihnen unverzüglich, spätestens aber 3 Monate nach dem Eingang der Anzahlung mitgeteilt.

_____ Ort, Datum	_____ Unterschrift des Anschlussnehmers/Firmenstempel
---------------------	--

Spezifikation der jeweiligen Prüfung:**Netzanschlussprüfung:**

- Kapazitätsprüfung / Netzberechnung
- Angaben zur vorgeschalteten Leitung
 - o Gasart H/L-Gas
 - o Abstand Luftlinie zur Biogasanlage
 - o Nennweite, Nenndruck
 - o Zielbandbreite Wobbeindex
- Für eine Konditionierung technisch möglicher CH₄-Bereich des aufbereiteten Biogases
- Klärung zusätzlicher systemtechnischer Randbedingungen; Prüfung hinsichtlich
 - o grenzüberschreitender Lieferungen
 - o nachgeschalteter Speicher
 - o Flussumkehr (Rückspeisung in vorgelagerte Netze)
 - o Propfenbildung (Engpass)
- Einbindung anderer Netz-/ Speicherbetreiber
- Grundlagenermittlung/Teilvorplanung
- Kostenschätzung Einspeiseanlage
 - o Ermittlung des notwendigen Verdichtungsverhältnisses
 - o Vorschlag für Ausschreibungstext Anlagenaufbau (Vertraulichkeitsvereinbarung erforderlich)
 - o Vorschlag für Anlagenstandorte u. Flächenbedarf
 - o Prüfung Naturschutz; (Wege)rechte
- Kostenschätzung Leitung
 - o Trassenvorschlag
 - o Prüfung Sperrmöglichkeiten Transportsystem zur Einbindung der Anschlussleitung
 - o Naturschutz; (Wege)rechte
- Ermittlung sonstiger Einschränkungen der Machbarkeit
- Abschätzung von Lieferzeiten zeitkritischer Komponenten
- Vorschlag eines groben Zeitplans
- Die Prüfung beinhaltet 1-2 Abstimmungsgespräche/Ortstermine

Bitte senden Sie das Netzanschlussbegehren an:

**Stadtwerke Soltau GmbH
Netzmanagement
Weinberg 46
29614 Soltau**