

Beauftragung zur Prüfung eines Netzanschlussbegehrens für die Einspeisung von Biogas in das Fernleitungssystem der Erdgas Münster Transport GmbH & Co KG, durch die Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG

Zur Prüfung Ihres Netzanschlussbegehrens gemäß § 41c Abs. 3 GasNZV sind die in Anlage 1 erhobenen Mindestangaben erforderlich. Nach Eingang der vollständigen Unterlagen bei Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG teilt diese dem Netzanschlussbegehrenden innerhalb von zwei Wochen mit, welche Prüfungen zur Vorbereitung einer Entscheidung über das Netzanschlussbegehren notwendig sind.

Sollte EGMT zusätzliche Unterlagen von dem Anschlussbegehrenden benötigen, fordert EGMT diese innerhalb der ersten Woche nach Antragseingang an. Die zwei Wochen Frist beginnt dann mit Erhalt der evtl. nachgeforderten Unterlagen.

Der Netzanschlussbegehrende kann zwischen einer Basis- sowie Detailprüfung wählen. Die Kosten der Basisprüfung werden bei Beauftragung einer Detailprüfung mit dieser verrechnet.

Die Basisprüfung wird innerhalb von 4 Wochen ab Zugang der vollständigen Unterlagen und Eingang einer Anzahlung in Höhe von 25 % des Prüfungsgesamtbetrages, von der Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG durchgeführt.

Die Detailprüfung erfolgt innerhalb von 3 Monaten nach Zugang der vollständigen Unterlagen sowie Eingang der Anzahlung in Höhe von 25 % des Prüfungsgesamtbetrages.

Nach § 41c Abs. (3a) GasNZV trägt der Netzanschlussbegehrende die gesamten Kosten der Prüfung.

Die Basisprüfung liefert dem Netzanschlussbegehrenden folgende Informationen:

- Aussage, ob eine Einspeisung in das Transportleitungssystem der Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG möglich ist
- Grobermittlung der Länge der Anschlussleitung von der Biogasanlage zur Ferngasleitung
- Angabe des an der Einspeisestelle notwendigen Verdichterenddrucks zur Einspeisung in die Ferngasleitung
- Gasqualitätsangaben des am Einspeisepunkt transportierten Erdgases in der Ferngasleitung

Die Kosten der Basisprüfung betragen 2.500,- € (zzgl. MwSt).

Die Detailprüfung umfasst eine zwischen dem Netzanschlussbegehrenden und Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG abgestimmte Konzepterstellung des gesamten Netzanschlusses sowie eine Kostenschätzung. Die Prüfungsergebnisse umfassen unter anderem:

- Trassenentwurfsplan für die Anschlussleitung
- Konzept zur Anbindung an eine Absperrstation oder Abzweigstation der Ferngasleitung der Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG
- Konzept zum Aufbau und zu den Standorten der Biogaseinspeiseanlage, der Gasdruckregel und Messanlage, der Verdichteranlage und der Konditionierungsanlage (falls erforderlich)
- Konzept zur Mengemessung und zur Gasbeschaffenheitsmessung

Die Kosten der Detailprüfung betragen 12.000,- € (zzgl. MwSt).



Die Beauftragung sowie das ausgefüllte Formular senden Sie bitte inkl. Anlagen an:

*Erdgas Münster Transport GmbH & Co. KG
Anton-Bruchhausen-Straße 4a
48147 Münster*

Hiermit beauftrage ich die Prüfung des Netzanschlussbegehrens:

Basisprüfung

Detailprüfung

Ort, Datum

Unterschrift Netzanschlussbegehrender /
Firmenstempel



Anlage 1: Netzanschlussbegehren für Biogas - Mindestangaben

Kontaktdaten des Anschlussbegehrenden

Firma:
Straße u. Hausnummer:
PLZ, Ort:
Ansprechpartner:
Telefon:
Telefax:
E-Mail:

Standort der Biogasanlage

Straße u Hausnummer:
PLZ, Ort:
Gemarkung:
Flur:
Flurstück:

Biogasanlage

Bestehender Standort: <input type="checkbox"/>	Neuer Standort: <input type="checkbox"/>
Hersteller (bzw. geplant):	
Inbetriebnahme (bzw. geplant):	



Biogasaufbereitungsanlage (BGAA)

Hersteller der BGAA:			
Vorgesehenes Aufbereitungsverfahren:			
Druckwasserwäsche:	<input type="checkbox"/>		
Druckwechseladsorption	<input type="checkbox"/>		
Chemische Wäsche:	<input type="checkbox"/>		
Biogas Zusammensetzung:			
Methan:		%	
Kohlenstoffdioxid:		%	
Sauerstoff:		%	
Schwefelwasserstoff:		mg/m ³ _n	
Übergabe des Biogases am Ausgang der BGAA:			
max. zulässiger Betriebsdruck:		bar	
Betriebsdruck:	P _{ü,min} :	P _{ü,max} :	
max. Betriebstemperatur:		°C	
Betriebstemperatur:	t _{min} :	°C	t _{max} : °C
Brennwert H _{s,n} in kWh/m ³ _n	min:	max:	
Wobbe-Index W _{s,n} in kWh/m ³ _n	min:	max:	
Leistung und Menge des Biogases:			
Volumenstrom in m ³ _n /h	min:	max:	
Jahreseinspeisung in m ³ _n /a	min:	max:	
Geplante Volllaststunden pro Jahr		h/a	

Termine

Planung, Errichtung, Inbetriebnahme der BGAA:	von:	bis:
Probetrieb:	von:	bis:
Geplante Inbetriebnahme des Netzanschlusses:		

Anlagen:

- Lageplan (M 1:5.000 und M 1:500) mit eingetragenen Grundstücksgrenzen und vorgesehenem Standort der BGAA, mit Angaben zur Gemarkung, Flur- und Flurstücknummer.