

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fragebogen zur Angebotserstellung (Biogasanlage)** | | |
| *1* | *Kontaktdaten* | |
| 1.1 | Firmenname |  |
| 1.2 | Geschäftsbereich |  |
| 1.3 | Juristische Adresse |  |
| 1.4 | Postanschrift |  |
| 1.5 | Adresse der Biogasanlage |  |
| 1.6 | Geschäftsführung |  |
| 1.7 | Zuständige Person |  |
| 1.8 | Bürotelefonnummer |  |
| 1.9 | Mobiltelefonnummer |  |
| 1.10 | E-Mail |  |
| 1.11 | Web |  |
| 1.12 | Skype |  |
| 1.13 | Wie lange haben Sie sich schon für Biogas interessiert? Wann planen Sie mit dem Anlagenbau zu beginnen? |  |
| 1.14 | Farmen  - bestehende  - geplante |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *2* | *Informationen zu der Viehanzahl und den Rohstoffen* | |
| 2.1 | Anzahl Sauen |  |
| 2.2 | Jährliche Anzahl der Mastschweine |  |
| 2.3 | Entmistung erfolgt  - mechanisch  - mit Wasser |  |
| 2.4 | Menge von flüssiger Gülle mit Wasser (t/Tag), Feuchtigkeit (%) |  |
| Feuchtigkeit von Gülle mit Wasser (%)  **Sehr wichtig anzugeben!!!** | | |
| 2.5 | Separierung der Gülle möglich?  - Art des Trennsystems  - Menge an Gülle vor der Trennung  - Feuchtigkeit vor der Trennung  - Menge der festen Fraktion  - Feuchtigkeit der festen Fraktion (%) |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 2.6 | Grundschema Entmistung (bitte anhängen) |  |
| 2.7 | Sonstige Informationen |  |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *3 Energiebedarf und Preise* | | Menge | Preis, EUR |
| 3.1 | Erdgas, Tausend m3/Jahr  - Gesamtvolumen |  |  |
| 3.2 | Elektrische Energie, kWh pro Tag/Monat/Jahr  - gesamt  - vom Stromnetz |  |  |
| 3.3 | Wärmebedarf insgesamt, kWh pro Tag/Monat/Jahr |  |  |
| 3.4 | Heizöl, Tonnen pro Tag/Monat/Jahr |  |  |
| 3.5 | Dieselkraftstoff, Tonnen pro Tag/Monat/Jahr |  |  |
| 3.6 | Andere Arten von Kraftstoff |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *4* | *Anlage und vorhandene Infrastruktur* | |
| 4.1 | Kesselhaus (Menge und Leistung der Kessel) |  |
| 4.2 | Wärmekraftwerk (Typ, Leistung) |  |
| 4.3 | Standby-Kraftwerk (Typ, Kapazität) |  |
| 4.4 | Lagunen (Anzahl, Fläche) |  |
| 4.5 | Gewächshäuser (ha) |  |
| 4.6 | Geländeplan mit der Fläche für Biogasanlage (Plan anhängen) |  |
| 4.7 | Ackerland (ha) |  |
| 4.8 | Silospeicher (Anzahl, Typ, Volumen) |  |
| 4.9 | Bauernhöfe oder Anlagen der Nahrungsmittelindustrie im Bereich von 20 bis 30 km |  |
| 4.10 | Zusätzliche Information |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *5* | *Ihre Prioritäten für den Bau von Biogasanlage (Bewertungsskala von 1 bis 5, 5 = völlig treffend)* | |
| 5.1 | Ökologie, Reinigungssysteme |  |
| 5.2 | Energie |  |
| 5.3 | Biodünger |  |
| 5.4 | Sonstiges (bitte angeben) |  |

Datum: