|  |
| --- |
| **Cuestionario para el cálculo de la planta de biogás** |
|  *1* | *Detalles de contacto* |
| 1.1 | Nombre de empresa |   |
| 1.2 | Tipo de actividad |  |
| 1.3 | Dirección Legal |  |
| 1.4 | Dirección postal |    |
| 1.5 | Dirección de la planta de biogás |   |
| 1.6 | CEO  |  |
| 1.7 | Persona a cargo |   |
| 1.8 | Teléfono de oficina |  |
| 1.9 | Teléfono móvil |  |
| 1.10 | Correo electrónico |  |
| 1.11 | Web |  |
| 1.12 | Skype |  |
| 1.13 | ¿Cuánto tiempo llevas interesado en el biogás? ¿Cuándo planeas comenzar la construcción? |  |
| 1.14 | Granja:- existente- proyectada |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  *2* | *Información sobre ganado y materia prima* |
| 2.1 | Ganado:- total- incluido el ordeño |  |
| 2.2 | Uso de "cama» (sí / no) |  |
| 2.3 | Tipo de cama (por ejemplo, paja) |  |
| 2.4 | Sistema de eliminación de estiércol:- mecánico- con agua (conducto)- mezclado |  |
| 2.5 | Cantidad de estiércol sin lecho o agua (tonne / día), humedad (%) |  |
| 2.6 | Cantidad de estiércol líquido con agua (tonne / día), humedad (%) |  |
| 2.7 | Cantidad de estiércol con lecho o agua (tonne / día), humedad (%) |  |
| 2.8 | Disponibilidad de sistema de separación de estiércol |  |
| 2.9 | Esquema básico para el sistema de eliminación de estiércol (adjunte) |  |
| 2.10 | Información adicional |  |
|  *3 Requerimientos energéticos y precios* |  |  |
|  *Cantidad, precio* | *Precio, EUR* |
| 3.1 | Gas natural, mil m3 / año- total |    |  |
| 3.2 | Energía eléctrica, kWh día / mes / año- total- de la cuadrícula |  |  |
| 3.3 | Potencia calorífica total, kWh día / mes / año- total |  |  |
| 3.4 | Gasolina, tonne / día / mes / año |  |  |
| 3.5 | Combustible diésel, tonne día / mes / año |  |  |
| 3.6 | Otros tipos de combustible |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  *4* | *Granja e infraestructura existente* |
| 4.1 | Calderería (cantidad y potencia de calderas) |  |
| 4.2 | Central térmica (tipo, potencia) |  |
| 4.3 | Lagunas (número, tipo y volumen) |  |
| 4.4 | Tierra sembrada (ha) |  |
| 4.5 | Almacenajes de ensilaje (número, tipo, volumen) |  |
| 4.6 | Diseño de infraestructura que muestra el lugar para planta de biogás (adjuntar diseño) |  |
| 4.7 | Tierra agrícola (ha) |  |
| 4.8 | Presencia de granjas vecinas, otras plantas de la industria alimentaria en un rango de 20-30 km |  |
| 4.9 | ¿Alguna otra información importante que creas que deberíamos tener en cuenta? |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  *5* | *Sus prioridades para la construcción de plantas de biogás**(5 escala, 5 - es la más alta)* |
| 5.1 | Ecología, sistemas de tratamiento |  |
| 5.2 | Energía |  |
| 5.3 | Fertilizante orgánico |  |
| 5.4 | Otros (especificar) |  |

*Fecha*