|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 | El rol de su empresa:  - cliente  - contratista general  - intermediario |  |
| 1.15 | Operavidad  - existente  - proyectada |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *2* | *Información sobre materia prima* | |
| 2.1 | Tipo de materias primas para la producción de almidón:  - grano  -papas  -tapioca  -otro |  |
| 2.2 | Cantidad de pulpa, tonne / día |  |
| 2.3 | Humedad de pulpa, % |  |
| 2.4 | La cantidad de aguas residuales de almidón, tonne / día |  |
| 2.5 | Humedad de aguas residuales de almidón, % |  |
| 2.6 | La cantidad de aguas residuales de drenaje, tonne / día |  |
| 2.7 | DQO, mg / l |  |
| 2.8 | DBO mg / l |  |
| 2.9 | Otra información |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *3 Requerimientos energéticos y precios* | | *Cantidad* | *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* | *Información sobre infraestructura existente.* | |
| 4.1 | Días de funcionamiento de fábrica por año |  |
| 4.2 | Disponibilidad de unidad de procesamiento de residuos (tanques de aireación, sedimentación, campo de filtración, etc.) para indicar el tipo, número, tecnología. características |  |
| 4.3 | Disponibilidad de instalaciones de almacenamiento de residuos (cantidad, tipo y volumen) |  |
| 4.4 | Dibujo de infraestructura que muestra el lugar para planta de biogás (adjuntar diseño) |  |
| 4.5 | Lugar de suministro para generar capacidad |  |
| 4.6 | Energía generada que cada subestación puede tomar |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *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*