



Boecillo, a 29 de Agosto de 2018

## ANUNCIO PARA LA CONTRATACIÓN DE PLANTA PILOTO PARA PROYECTO LIFE ALGAECAN

<b>ENTIDAD ADJUDICADORA</b>	<b>Fundación CARTIF</b>
<b>CIF</b>	<b>G-47565478</b>
<b>DOMICILIO</b>	Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205, 47151 Boecillo Valladolid

<b>DOMICILIO AL QUE DIRIGIR LAS OFERTAS</b>	Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205, 47151 Boecillo Valladolid
<b>TELÉFONO / FAX</b>	983546504 / 983546521
<b>ASUNTO</b>	Oferta para "Planta piloto demostración para depuración aguas residuales con microalgas heterotrófas"

La oferta podrán enviarse al correo electrónico [cartif@cartif.es](mailto:cartif@cartif.es) y por correo postal, siempre y cuando el licitador justifica el día y la hora del envío. En el caso del envío por correo electrónico deberá anunciar a la entidad adjudicadora la remisión de la oferta mediante fax en el mismo día.

<b>TIPO DE TRAMITACIÓN</b>	Ordinaria
----------------------------	-----------

<b>TIPO DE CONTRATACIÓN</b>	Contrato de suministro	X
	Contrato de servicios	

**Planta piloto demostración para depuración aguas residuales con microalgas heterotrófas**

La planta piloto consta de los siguiente equipos:

- Tanque alimentario de 5m<sup>3</sup> de capacidad, agitado y termostatado a 30°C
- Tanque alimentario de 2m<sup>3</sup> de capacidad, agitado
- 2 bombas para trasvase de agua de 2m<sup>3</sup>/h



- Centrífuga para separar el agua de la microalgas de forma que la corriente de microalgas tenga una concentración de sólidos del 15%. El caudal de tratamiento será de 3 m<sup>3</sup>/h.
- Secado en spray con capacidad de evaporación de 5 L/h.
- Instalación solar fotovoltaica de 5 kW.
- Caldera de biomasa con intercambiador de calor para precalentar el aire que entra en el secado en spray a 90°C.
- 2 contenedores de 40 pies donde se instalarían el resto de los equipos.

El contratista podrá presentar oferta tanto de la planta piloto en su conjunto, como de cada uno de los equipos por separado.

#### REQUISITOS ESPECÍFICOS DEL CONTRATISTA

##### SOLVENCIA ECONÓMICO FINANCIERA

Junto a la oferta, las empresas interesadas deberán aportar documento acreditativo de estar al corriente del pago a la Seguridad Social y a Hacienda.

<b>IMPORTE MÁXIMO DEL SUMINISTRO</b>	277.000 + IVA (euros, iva no incluido)
--------------------------------------	----------------------------------------

<b>TIPO DE FINANCIACIÓN</b>	PRIVADA (40%)	X
	PÚBLICA (60%)	X
	ORIGEN: Programa LIFE	

<b>LUGAR DE EJECUCIÓN</b>	Parque Tecnológico de Boecillo, calle Luis Proust, 13, Boecillo Valladolid
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------

<b>FECHA LÍMITE PARA LA RECEPCIÓN DE OFERTAS</b>	<b>Quince días naturales</b> contados a partir del día siguiente a la fecha de publicación de este anuncio. Si el plazo terminara en sábado o día inhábil se ampliará al día siguiente hábil.
--------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Cualquier oferta que sea recibida con posterioridad a la fecha de terminación del plazo señalado, no será admitida.

<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	150 días a contar desde la adjudicación definitiva.
---------------------------	-----------------------------------------------------



<b>TIPO DE PROCEDIMIENTO A SEGUIR Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN</b>	<p>Valoración de las ofertas presentadas y elección de la más competitiva.</p> <p>La valoración se realizará conforme a los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Economicidad.</b> Cumpliendo con las especificaciones técnicas descritas en el anuncio, se elegirá la oferta de menor importe (Hasta 50 puntos)</li><li>• <b>Solución técnica planteada,</b> que recoja todos los bienes y/o servicios recogidos en la descripción de la contratación (Hasta 40 puntos)</li><li>• <b>Valor añadido no incluido en el anuncio de contrato</b> (Hasta 10 puntos)</li></ul> <p>En caso de que dos ofertas reciban la misma puntuación, se elegirá la que haya recibido una mayor puntuación según el criterio de economicidad y siempre que cumpla con precios de mercado.</p>
-------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN</b>	Abierto
--------------------------------------	---------

<b>ESTADO DE LA TRAMITACIÓN</b>	Abierta
---------------------------------	---------