



HECHO RELEVANTE EBIOSS ENERGY, AD

23 de Febrero 2017

NUEVO PROYECTO DE GASIFICACION PARA LA GENERACIÓN DE GAS NATURAL SINTETICO (SNG)

En virtud de lo previsto en el artículo 17 del Reglamento (UE) nº 596/2014 sobre abuso de mercado y en el artículo 228 del texto refundido de la Ley del Mercado de Valores, aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de octubre, y disposiciones concordantes, así como en la Circular 15/2016 del Mercado Alternativo Bursátil (MAB), ponemos en su conocimiento que:

EBIOSS Energy, a través de su filial EQTEC Iberia S.L., que forma parte del Consorcio POLYGEN, ha recibido la aprobación por parte del Comité de Revisión de EIT InnoEnergy, para la construcción de una planta de gasificación de residuos que generará GAS NATURAL SINTÉTICO (SNG) además de ELECTRICIDAD y CALOR.

El European Institute For Innovation And Technology (EIT), a través de su plataforma KIC InnoEnergy (Knowledge and Innovation Community), con sede en Eindhoven (Holanda), es un organismo de la Unión Europea cuyo objetivo es el de fomentar nuevas tecnologías energéticas sostenibles para Europa (www.innoenergy.com).

El proyecto POLYGEN consiste en la construcción de una planta de generación de gas natural sintético (SNG), electricidad y calor a partir de combustibles alternativos como lodos residuales, residuos sólidos urbanos (RSU) y biomasa, contribuyendo a la economía circular de los municipios donde se implante la tecnología al valorizar los propios residuos en energía que se destinará a demandas energéticas en el mismo municipio impulsando la sostenibilidad ambiental y generando oportunidades de desarrollo de la economía. La planta se construirá en Polonia y los trabajos de diseño, construcción y puesta en marcha están planificados para el periodo 2017 - 2018.

El Consorcio que construirá la planta está formado por 7 empresas europeas altamente especializadas y líderes en sus respectivas áreas de negocio. Las empresas que configuran el Consorcio son Rafako, Tauron, Exergon e IChPW (Polonia), Atmostat y CEA (Francia) y EQTEC Iberia (España).

Partners Consortium & their Specialization

RAFAKO GRUPA PBG: The largest boiler manufacturer in Europe offering the design and delivery of whole power generation units. **LEADER**

ATMOSTAT ALCCEN: Critical products manufacturer for chemical, power and military sectors.

cea: The World's Most Innovative Research Institution in 2015 for its research into areas including renewable power.

EQTEC: Engineering company working on biomass and waste gasification confirmed by market references.

EXERGON: R&D company operating within the power, chemical and related industries.

ICHPW: Research organization which focuses on fossil fuels, biomass and waste conversion into valuable products and energy carriers.

TAURON WYTWARZANIE: One of the largest energy sector companies in Poland dedicated basically for electricity production. **LAUNCHING CUSTOMER**

eit IIC InnoEnergy

Descripción de las 7 empresas europeas que forman el Consorcio.

EQTEC participa en el proyecto POLYGEN aportando su tecnología exclusiva y patentada de gasificación (EGT EQTEC GASIFIER TECHNOLOGY), una tecnología de gasificación basada en un reactor de lecho fluido burbujeante que utiliza un amplio rango de residuos (CDR y Lodos) y biomásas como combustible. La facturación estimada de EQTEC Iberia en este proyecto es de 500.625 Euros y la inversión total estimada del proyecto es de 4.300.000 Euros.

Con este nuevo proyecto, EQTEC amplía su presencia internacional y aumenta y diversifica su negocio, entrando en el mercado de los combustibles sintéticos, con la aplicación del syngas (gas de síntesis) para la producción de gas natural sintético (SNG), susceptible de ser inyectado a la red nacional de gas.

El proyecto contempla un mercado potencial de esta tecnología (TAM; Total Addressable Market) de 3.240 millones de Euros, siendo el objetivo principal del Consorcio POLYGEN la comercialización de la tecnología en Europa en una primera fase para posteriormente introducirla a nivel mundial.

Quedamos a su disposición para cuantas aclaraciones consideren oportunas.

Atentamente,

En Sofía (Bulgaria), 23 de Febrero del 2017

D. Luis Sánchez Angrill

CEO de EBIOS ENERGY, AD