

HDF ENERGY ANUNCIA INVERSIÓN DE MERIDIAM EN CEOG, ACTUALMENTE EL PROYECTO MÁS GRANDE DEL MUNDO DE UNA PLANTA ELÉCTRICA QUE ALMACENA ENERGÍA RENOVABLE INTERMITENTE USANDO HIDRÓGENO.

La planta eléctrica CEOG proveerá electricidad fiable día y noche a más de 10 000 hogares en la Guayana Francesa mediante su sistema de almacenamiento masivo de energía renovable basado en hidrógeno.

París, 13 de septiembre 2018

El proyecto CEOG (CentraleÉlectrique de l'Ouest Guyanais) tiene un nuevo socio de capital en Meridiam, un inversor de larga data cuyo TransitionFund (fondo de transición) está dedicado a proyectos de infraestructura relacionados con la transición energética. Esta operación acelera el desarrollo del proyecto, que está programado para ponerse en marcha en 2020, a fin de producir electricidad fiable no contaminante para el beneficio de los habitantes de la Guayana Francesa occidental.

Meridiam, líder en desarrollo, inversión y gestión a largo plazo de proyectos de infraestructura que gestiona activos por 6200 millones de euros, adquiere el 60 % de CEOG junto con HDF Energy para financiar y desarrollar este proyecto. Por consiguiente, Meridiam fortalece su portafolio de proyectos de energía renovable.

HDF Energy, inventor del concepto de planta energética *Renewstable*[®], es el primer productor del mundo de electricidad fiable procedente de fuentes de energía intermitentes, que conecta un parque fotovoltaico de 55 MW con el sistema de almacenamiento de energía renovable basado en hidrógeno de 140 MWh más grande del mundo, combinado con baterías de almacenamiento adicionales. Así, esta combinación permite producir electricidad fiable a largo plazo con energía 100 % limpia.

La planta CEOG estará ubicada en la ciudad de Mana. Conectada a la planta EDF en Saint-Laurent-du-Maroni, tendrá una potencia eléctrica fija de 10 MW durante el día (hasta la tarde) y de 3 MW a la noche por 20 años. El servicio de la planta CEOG, con una central eléctrica fiable y garantizada, será equivalente a aquel provisto por las plantas de combustión diésel o a gas, sin la desventaja de la contaminación o de la logística en el abastecimiento de combustible. El costo de la electricidad de CEOG será inferior que el costo actual de producción de energía en la Guayana Francesa occidental, incluso sin subvenciones.

Julien Touati, Socio y Director de Desarrollo de Meridiam

*« Nos complace apoyar a HDF Energy en su ambición de ser uno de los líderes mundiales en la producción estable de electricidad a partir de energías renovables y asociarnos con ellos en este proyecto de alto impacto para la Guayana Francesa. La *Renewstable*[®] es una solución para el futuro, económicamente viable hoy en día en un territorio como la Guayana Francesa y CEOG es prueba de ello. CEOG es también una contribución concreta al plan de despliegue de hidrógeno anunciado por el Gobierno francés en junio de 2017, que tiene por objeto hacer de las zonas de ultramar territorios pilotos. Esta asociación con HDF Energy ilustra la postura proactivo de Meridiam frente al reto de la transición energética. »*

Damien Havard, CEO de HDF Energy

« Estamos muy contentos que el fondo Meridiam se una a nosotros. Esta inversión valida la relevancia del modelo de negocio de HDF Energy y nos permite beneficiarnos del apoyo a largo plazo de un inversor de renombre y acreditado en el sector energético. Esta asociación acelerará el desarrollo de la planta de CEOG, la primera de este tipo en el mundo, y bajo un estrecho escrutinio internacional. Este hito refuerza la ambición de HDF Energy de convertirse en un protagonista global en la transición energética. »

La construcción está programada para comenzar durante el verano de 2019 y la planta debería estar operativa en el otoño de 2020. CEOG creará más de 100 trabajos durante la etapa de construcción y aproximadamente 30 puestos serán permanentes no reubicables durante los 20 años de operación de la planta.

Meridiam

Meridiam fue fundada en 2005 por Thierry Déau, con la convicción de que la alineación de intereses entre el sector público y el privado puede proporcionar soluciones críticas a las necesidades colectivas de las comunidades. Meridiam es una empresa de inversión independiente especializada en el desarrollo, financiación y gestión de proyectos de infraestructura pública sostenibles a largo plazo. Con oficinas en Nueva York, París, Toronto, Luxemburgo, Estambul, Viena, Addis Abeba y Dakar, Meridiam gestiona actualmente 6,2 billones de euros en activos y más de 68 proyectos en desarrollo, construcción o en funcionamiento hasta el día de hoy.

HDF Energy: creador del concepto de central eléctrica *Renewstable*[®]

Especializada en tecnologías del hidrógeno, HDF Energy desarrolla, financia, construye y explota infraestructuras energéticas industriales: celdas de combustible de alta potencia (más de 1 MW), unidades de almacenamiento masivo conectadas a la red eléctrica, centrales eléctricas multimegavatios *Renewstable*[®] que producen electricidad limpia y no intermitente las 24 horas del día 7 días a la semana.

HDF Energy, pionera en su campo de actividad, alcanzó una primicia mundial en 2018 en Martinica, en la región del Caribe y Guyana, con su socio SARA (Société Anonyme de Raffinerie des Antilles), una filial que pertenece al 71% al Grupo RUBIS y al 29% a SOL: la puesta en marcha de una celda de combustible de alta potencia (1 MW) utilizando el hidrógeno generado por la refinería de SARA para transformarlo en electricidad. Como operador global, HDF Energy está trabajando en proyectos de plantas eléctricas multimegavatios *Renewstable*[®] en una docena de países.

HDF Energy también está trabajando en el diseño de la próxima generación de celdas de combustible de alta potencia, como parte de una exclusiva asociación con un fabricante global. Esta nueva generación de celdas, especialmente diseñada para aplicaciones que soportan almacenamiento masivo de electricidad, se ensamblarán en Francia.

- Página web HDF Energy : www.hdf-energy.com
- Página web Meridiam : www.meridiam.com
- Página web de la planta eléctrica CEOG : www.ceog.fr
- Contacto relaciones inversores y prensa :

HDF Energy //

+ 33 (0)5 56 77 11 11 / communication@hdf-energy.com

Meridiam //

Armelle de Selancy / a.deselancy@meridiam.com /

+33 (0)1 44 51 72 41