

Abengoa desarrollará una central hidroeléctrica que abastecerá de energía limpia a más de 10.000 hogares en Perú

- El proyecto permitirá producir energía de una forma sostenible evitando la emisión a la atmósfera de 43.000 toneladas al año de CO₂.
- El importe del proyecto supera los 50 MUSD.

6 de noviembre de 2014.- Abengoa (MCE: ABG.B/P SM /NASDAQ: ABGB), compañía internacional que aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de energía y medioambiente, desarrollará una central hidroeléctrica de 20 MW en el río Mamacocha, en Arequipa (Perú), para la Hidroeléctrica Laguna Azul. El proyecto supondrá una inversión de más de 50 MUSD. Abengoa no tomará participación sobre los activos construidos.

Abengoa será responsable de desarrollar la ingeniería, el diseño y la construcción de la central hidroeléctrica Mamacocha. En la fase de construcción está previsto que se generen más de 200 puestos de trabajo directos y más de 600 indirectos.

La central hidroeléctrica, ubicada entre 1.300 y 1.700 m sobre el nivel del mar, tomará agua de la laguna Mamacocha para verterla al río del mismo nombre aprovechando un salto de 343 m y un caudal de diseño de 6,8 m³ por segundo. La central tendrá una potencia instalada total de 20 MW. La energía generada será equivalente al consumo de 10.000 hogares.

La producción de energía a partir de fuentes renovables como el agua permite garantizar el suministro eléctrico de una forma limpia y sostenible, además de reducir la emisión de gases de efecto invernadero. La central hidroeléctrica Mamacocha evitará la emisión de 43.000 toneladas al año de CO₂.

Abengoa mantiene un compromiso con el desarrollo de aquellas comunidades donde el acceso a los recursos naturales es escaso mediante el desarrollo de la infraestructura necesaria. En los últimos 60 años, Abengoa ha desarrollado más de 300 obras hidráulicas que ya superan los 400 MW de potencia instalada a partir de fuentes renovables.

ABENGOA

Soluciones tecnológicas innovadoras para el **desarrollo sostenible**

Con esta nueva adjudicación, Abengoa consolida su posición de liderazgo en Perú, país en el que está presente desde hace 30 años, y en donde ha desarrollado numerosas infraestructuras eléctricas, proyectos hidráulicos y de cogeneración, favoreciendo el desarrollo de las áreas y sectores que abastece.

Acerca de Abengoa

Abengoa (MCE: ABG.B/P SM /NASDAQ: ABGB) aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de energía y medioambiente, generando electricidad a partir de recursos renovables, transformando biomasa en biocombustibles o produciendo agua potable a partir del agua de mar. (www.abengoa.com)

Acerca de Hidroeléctrica Laguna Azul

Hidroeléctrica Laguna Azul es una empresa peruana comprometida con el desarrollo social y ambiental responsable de proyectos hidroeléctricos en cauce de río. El proyecto hidroeléctrico Mamacocha es el primero de una serie de proyectos que se desarrollan en Perú.

Departamento de Comunicación

Patricia Malo de Molina Meléndez.
Tel. +34 954 93 71 11
E-mail: communication@abengoa.com

Relaciones con inversores:

Bárbara Zubiría Furest.
Tel. +34 954 93 71 11
E-mail: ir@abengoa.com

Puedes seguirnos también en:



@Abengoa



slideshare



LinkedIn

Y en nuestro blog: <http://laenergiadelcambio.com>