Lima energy storage for backup power

Lima energy storage for backup power

Se trata Chilca BESS con una potencia instalada de 26,5 MW, ubicado en las instalaciones de la Central Termoel?ctrica ChilcaUno, en el departamento peruano de Lima.

Engie Energ?a Per? ha inaugurado el sistema de almacenamiento de energ?a con bater?as Chilca BESS, de una potencia instalada de 26,5 MW, presentado como el m?s grande de su tipo en Per?, localizado en las instalaciones de la Central Termoel?ctrica ChilcaUno, en la provincia de Ca?ete, departamento de Lima, en la costa central del pa?s andino.

La planta, que inici? su operaci?n comercial el 27 de julio pasado, proporcionar? el servicio obligatorio de Regulaci?n Primaria de Frecuencia (RPF) necesario para el sistema el?ctrico peruano.

En la inauguraci?n, el director ejecutivo de Engie Energ?a Per?, Mehdi Ben Maalla, asegur? que el sistema permitir? que la central ChilcaUno "pueda destinar una capacidad adicional de 50 MW de energ?a eficiente al pa?s".

Chilca-BESS, que se complet? en un plazo de 15 meses, consta de 84 gabinetes de bater?as de iones de litio, siete m?dulos conformados por inversores y transformadores el?ctricos, y un sistema el?ctrico en media tensi?n con sistemas de control y protecci?n para poder conectar el sistema de almacenamiento al Sistema El?ctrico Interconectado.

En mayo del a?o pasado se anunci? la adjudicaci?n del sistema de almacenamiento de energ?a por parte de la fintech europea Nhoa (antes Engie EPS), en un proyecto llave en mano.

Este contenido est? protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Sus datos personales solo se divulgar?n o transmitir?n a terceros para evitar el filtrado de spam o si es necesario para el mantenimiento t?cnico del sitio web. Cualquier otra transferencia a terceros no tendr? lugar a menos que est? justificada sobre la base de las regulaciones de protecci?n de datos aplicables o si pv magazine est? legalmente obligado a hacerlo.

Puede revocar este consentimiento en cualquier momento con efecto para el futuro, en cuyo caso sus datos personales se eliminar?n inmediatamente. De lo contrario, sus datos ser?n eliminados cuando pv magazine haya procesado su solicitud o si se ha cumplido el prop?sito del almacenamiento de datos.

Contact us for free full report

Web: https://hollanddutchtours.nl/contact-us/
Email: energystorage2000@gmail.com
WhatsApp: 8613816583346