

NEWS LETTER JUNIO 2020

ENSAYOS DIELECTRICOS DE PUESTA EN SERVICIO SISTEMAS GIS CLASE 345KV (2° etapa) E.S. ALTIPLANO – INTERANDES

Olacapato Chico - Jujuy – Junio 2020

Una vez más, en una de las localidades de mayor altitud de Argentina, con 4.090 m.s.n.m, y pese a las restricciones por cuarentena, durante el actual mes de junio, INDUCOR INGENIERIA ha sido designada para conducir la etapa final de los ensayos de comisionamiento en alta tensión, en el proyecto de sistema GIS, Clase 345KV, provisto por la firma General Electric Renewable Energy en instalaciones de la Estación de Seccionamiento Altiplano, propiedad de la empresa INTERANDES S.A.

Las Plantas Solares Fotovoltaica "La Puna" y "Altiplano I", ubicadas en el departamento Los Andes. se conectarán al Sistema Argentino de Interconexión (SADI) mediante esta subestación elevadora de tensión de 33/345 kV, con tecnología GIS, constituyéndose en la primera en su tipo en esa provincia.

Las pruebas de comisionamiento cumplen con los procedimientos establecidos en las normativas IEC "Gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV":

- Tensión aplicada a frecuencia industrial - IEC 62271-203 / IEC 60694.
- Ensayo de descargas parciales – Método Acústico / UHF – IEC 60270 / IEC 62271- 203 / IEC 60694.

En la actualidad, con más de 53 pruebas de comisionamiento en alta tensión de sistemas GIS, efectuadas durante los últimos 4 años, el servicio de ensayos in-situ que incorpora INDUCOR INGENIERIA S.A., permite desplazar su instrumental tecnológico hacia cualquier destino de Latino América, para cumplir con los objetivos de diagnóstico de estado y aptitud dieléctrica.

