

## AMPLIACION SEGUNDO CAMPO DE TRANSFORMACION

### ET NUEVA SAN JUAN 500/132 Kv.

Se iniciaron la construcción de un nuevo banco de transformación y la construcción del campo dentro de la estación donde se ubicará el mismo, obras licitadas por El EPRE de San Juan.

En la actualidad, la empresa **TADEO CZERWENY S.A.** se encuentra en pleno proceso de fabricación del **Transformador de Potencia 500/132 kV – 450 MVA.** Se ha recepcionado el **conductor de cobre CTC (Conductor Continuamente Traspuesto)** en tres tipologías diferentes y los **conductores FIPEL (planchuela aislada con papel Kraft)** en dos tipologías distintas. Estos materiales constituyen insumos fundamentales para la fabricación de las bobinas de la primera de las máquinas que formaron un banco de transformación de 500/132 kV y 450 MVA.

En lo referente a las **chapas de acero silicio**, necesarias para la construcción del núcleo, las mismas se encuentran actualmente en proceso de traslado desde su planta de fabricación hacia la República Argentina.





El material fue observado en la visita que personal del EPRE efectuó a la fábrica ubicada en la localidad de Gálvez, Provincia de Santa Fé.

Asimismo, se inició el proceso de armado de las bobinas donde será montado el cobre.

Paralelamente, la empresa **TECEN – Consorcio de Cooperación** avanza con el desarrollo de la **ingeniería de proyecto**, la **adquisición de equipos de playa** y el **armado del obrador**, a fin de iniciar los trabajos correspondientes a la **Ampliación del Segundo Campo de Transformación en la ET Nueva San Juan**.