soluciones it

CODELCO

PROYECTO ACOMETIDA ELÉCTRICA

Problemática:

Vicepresidencia de proyectos Codelco necesita instalar un sistema eléctrico para acometida de caseta de instrumentación, éste proyecto requiere entre sus etapas: Ingeniería, cálculo de conductores, transformador y estudio de mallas a tierra para luego construir un sistema eléctrico de media y baja tensión con el objeto tanto de alimentación como protección de los equipos de instrumentación instalados en interior caseta.

Solución:

Se estableció que la ingeniería y construcción del sistema eléctrico se le confiriera a Soluciones IT, quien estará encargada de la correcta ingeniería y posterior montaje de lo proyectado.

A continuación se detallan las diferentes etapas del proyecto desarrollado íntegramente por Soluciones IT:

soluciones it

Primera Etapa

Montaje de postes y líneas de media tensión













soluciones

Segunda Etapa

Comprobación de corte y desenergización de líneas de MT, instalación de tierras de protección, instalación de transformador de MT/BT. Estudio y montaje malla a tierra.













soluciones it

Tercera Etapa

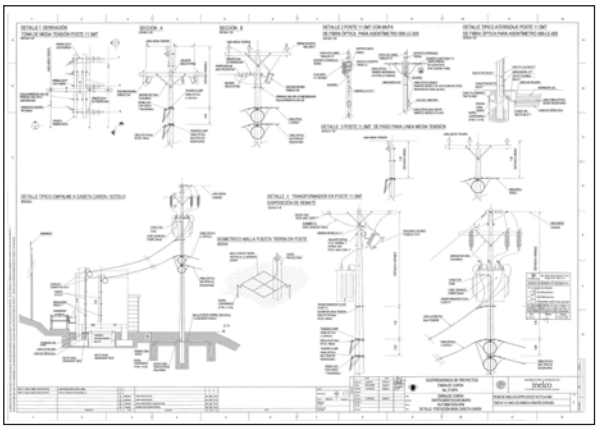
Ingeniería, fabricación y montaje de tablero General, Tablero de Transferencia Automática TTA, montaje de generador y cerco perimetral. Planos.

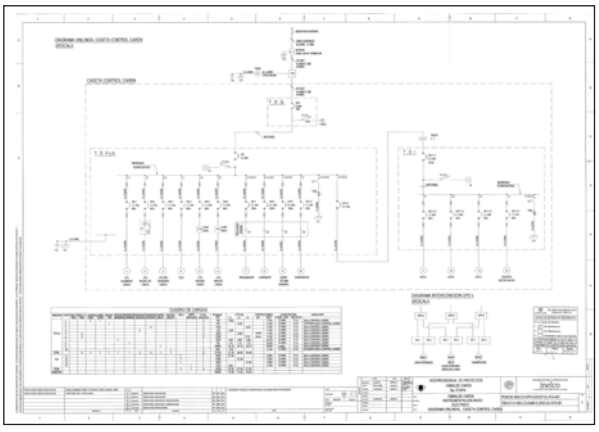












soluciones it



A través de la publicación de los proyectos desarrollados por nuestra compañía Soluciones IT, sinónimo de eficiencia, calidad y respaldo técnico queremos aportar a su gestión y futura toma de decisiones en soluciones a medida tipo "llave en mano" a nuestros clientes en el ámbitos de Ingeniería Eléctrica.

Esperando aportar con información relevante en su toma de decisiones para futuros proyectos se despide cordialmente,

Mauricio Mardones Donoso
Ingeniero Civil Eléctrico

Gerente Comercial Soluciones IT
Fono: +56 (2) 698 0406 / 8-340 8180
Fax: +56 (2) 671 2808
mmardones@soluciones-it.cl

soluciones it