

Proyecto

ICA - Suministro y aplicación de soldadura para vía férrea

- Localización: Playa del Carmen - Tulum, Quinta Roo
- Cliente: ICA

Descripción:

Ejecución de trabajos de soldadura eléctrica en rieles ferroviarios mediante la técnica Flash-Butt Welding (chisporroteo) para garantizar la resistencia, continuidad y seguridad de la infraestructura ferroviaria en el Tren Maya.



Servicios realizados

- Suministro y aplicación de soldadura eléctrica para vía férrea
- Inspección y control de calidad en uniones soldadas
- Garantía de alineación y nivelación en los puntos de unión



Tecnología y metodología

- Uso de la soldadora Holland MW460 de alta precisión
- Aplicación de soldadura de última tecnología
- Evaluación de resistencia estructural mediante pruebas de calidad

Resultados

- Mayor durabilidad y seguridad en la infraestructura ferroviaria
- Reducción de mantenimiento correctivo por fallas en las uniones
- Cumplimiento de estándares internacionales de soldadura ferroviaria

