



Construcción de Hangar SPS en el Aeropuerto Silvio Pettirossi

RETO DEL CLIENTE

Nuestro cliente deseaba contar con la seguridad de que todo el cuerpo del terraplén se encontrara estable, debido al peso de las aeronaves que deben soportar estas superficies por la transmisión de una fuerza o presión de contacto en la que se genera esfuerzos constantes. El interés principal era de aumentar significativamente la capacidad portante así como aumentar la seguridad del paquete estructural.

SOLUCIÓN TENSAR

Se utilizó el Sistema Spectra de Tensor para la estabilización y mejoramiento de subrasante. Con este sistema se le dió solución al mejoramiento, distribución de esfuerzos y la mitigación de asentamientos diferenciales.

Ciudad de Luque, Dpto. Central

 Dpto. Central (Paraguay)



Encico S.A.

Desarrollador

Siena S.A. – Paseo La Galería

Contratista

Somagec Paraguay S.A.

Contratista

Instalación: Julio 2021

Sistema: SpectraPave con TX5
4.500 m² de TX5

Valor: Mejor desempeño. Reducción de asentamientos diferenciales.

Más
Información:



ARSINSA

Tensor

