

## **RESUMEN DEL PROYECTO**

El presente proyecto contempla el diseño estructural de lo que será el nuevo internado rural la cual se encuentra ubicada en la comunidad de Tarija Cancha Norte, primera sección de la Provincia Méndez distante a 16 km de la capital del Departamento de Tarija. La provincia está ubicada en la parte sur del país entre las coordenadas 21° 14' 19,37" de latitud Sud y 64° 50' 35.37". de longitud Oeste y a una altura media de 2015 m.s.n.m. El nuevo internado se halla situado en la calle principal Simón Bolívar y las calles restantes sin nombre.

Las instituciones participantes o involucradas en el proyecto son: gobernación de Tarija sección San Lorenzo, Comunidad de Tarija Cancha Norte y el postulante.

El proyecto tiene un texto de cuatro capítulos los cuales se desglosan a continuación:

Capítulo I: Está referido a los aspectos generales del proyecto como ser la ubicación del proyecto y todos los aspectos tanto demográficos, sociales y económicos.

Capítulo II: Esta referido a la descripción del problema acompañado de las razones que lo justifican, los objetivos y alcance del presente estudio.

Capitulo III: Presenta toda la fundamentación teórica con la que se cuenta para el diseño como ser: estudio de suelos, análisis de alternativas, normas de diseño, materiales y método de diseño.

Capítulo IV: Describe la ingeniería del proyecto en el cual se dan todos los resultados obtenidos, presupuesto general de la obra y cronograma de ejecución de obra.

Se finaliza con un contexto en el cual se incluyen conclusiones, recomendaciones, bibliografía y anexos. En anexos se encuentran tablas y ábacos utilizados, especificaciones técnicas, cómputos métricos, precios unitarios y Planos estructurales.

El precio referencial de la obra es de Bs. 11.949.027 haciendo un valor de 1.690.102 \$ Americanos y el valor de la obra por metro cuadrado es de 402 \$/m<sup>2</sup>.

El plazo de construcción es de 390 días calendario.