

## **RESUMEN DEL PROYECTO**

El presente proyecto contempla el diseño estructural de la Unidad Educativa María Laura Justiniano de la ciudad de Tarija, cuenta con 6 ambientes para aulas teóricas, 3 ambientes para aulas prácticas, 7 ambientes administrativos, 2 ambientes para la portería y un kiosco, esto abarca un área de emplazamiento de 346.8569 m<sup>2</sup>.

El proyecto tiene un texto que consta de tres capítulos los cuales se desglosan a continuación:

Capítulo I: Está referido a la ubicación del proyecto, la descripción del problema acompañado de las razones que lo justifican, los objetivos y alcance del presente estudio.

Capítulo II: 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 III: Describe la ingeniería del proyecto en el cual se realiza un ejemplo de cálculo de los distintos elementos estructurales más solicitados.

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, presupuesto general de la obra y cronograma de ejecución de obra.

El precio referencial obtenido para el MODULO II es de 1.727.321,45BS.