

RESUMEN DEL PROYECTO

El presente proyecto contempla el “Diseño Estructural, Boque 1 Centro Comercial Porvenir”; en la zona de El Porvenir de la ciudad de Bermejo en la provincia Arce; cuyo diseño arquitectónico consta de cuatro niveles destinados a oficinas, celdas, laboratorios, biblioteca, comedor y gimnasio.

El bosquejo consta de cinco capítulos los cuales se desglosan a continuación:

Capítulo I: Está referido a los aspectos generales, la descripción del problema acompañado de las razones que justifican la realización del presente proyecto, los objetivos y alcance del presente diseño.

Capítulo II: Detalla toda la fundamentación teórica o de respaldo de la ingeniería que se presenta en el diseño estructural del proyecto como ser: Normas, metodologías y otros.

Capítulo III: Describe la aplicación del fundamento teórico, mediante el desarrollo del estudio de suelos, planteamiento estructural, diseño estructural, presupuesto y cronograma del proyecto.

Capítulo IV: Referido al diseño del aporte académico: diseño de vigas curvas.

Capítulo V: Se finaliza con las conclusiones, recomendaciones y anexos. En anexos se encuentran: Topografía, estudio de suelos, tablas y ábacos, análisis de cargas, cómputos métricos, precios unitarios, presupuesto general, cronograma de ejecución de obra, planos arquitectónicos, planos estructurales.

El precio referencial del proyecto es de Cuatro Millones Setecientos Setenta y Dos Mil Seiscientos Ochenta con 26/100 Bolivianos, con un plazo de ejecución estimado de 365 días calendarios.