

## **RESUMEN DEL PROYECTO**

El presente proyecto contempla el “Diseño Estructural del Centro de Salud Villa Fátima”, provincia Cercado, del departamento de Tarija; cuyo diseño arquitectónico consta de tres niveles destinados a salas de espera, habitaciones privadas, laboratorios, consultorios, área de odontología, salón de reuniones, baños, cocina, áreas de lavado, etc.

El bosquejo 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.

Se 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. Así como sugerencias a efectos de diseño, también se describe la aplicación del fundamento teórico, mediante el desarrollo del estudio de suelos, planteamiento estructural, diseño estructural, presupuesto y cronograma del proyecto.

Asimismo, se realiza el diseño del aporte académico, describe el caso en los cuales se usa una losa de cimentación y su proceso de cálculo.

Se finaliza con las conclusiones, recomendaciones, bibliografía y anexos. En anexos se encuentran: tablas, análisis de suelos, planos arquitectónicos, planos estructurales, cálculos métricos, precios unitarios, presupuesto general de la obra, cronograma de ejecución de obra

### **COSTO DEL PROYECTO**

El costo total de la obra gruesa del Centro de Salud Villa Fátima asciende a Bs. 3,736,051.05 y se podrá ejecutar en 299 días hábiles a partir del inicio de obra.