

RESUMEN DEL PROYECTO

El presente proyecto contempla el diseño estructural del hotel residencial de Culpina en la ciudad de Chuquisaca.

En el diseño estructural se consideró una estructura aporricada de H°A°, como elemento estructural de separación de niveles losa alivianada con plastoformo. Para ello se empleó el paquete computarizado CYPECAD para el cálculo estructural de la infraestructura de H°A°. El proyecto contiene un texto que consta de tres capítulos los cuales se desglosan a continuación:

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

Capítulo II: Presenta toda la fundamentación teórica o el respaldo de la ingeniería con la que se cuenta para el diseño estructural del proyecto como ser: normativas, metodología a seguir en el posterior capítulo así como sugerencia a efectos del diseño

Capítulo III: Describe los resultados de la ingeniería del proyecto en cuanto se refiere a dimensionamiento de los elementos estructurales del proyecto

Nombre del Proyecto:

“Diseño Estructural del HOTEL RESIDENCIAL CULPINA”

Ubicación:

El emplazamiento de la infraestructura del hotel residencial Culpina se encuentra ubicado en el departamento de Chuquisaca, provincia Sub Cinti, entre la avenida principal y la calle 13 al lado del banco Prodem S.A

Entidades Participantes

- Empresa unipersonal Blacutt Martínez servicio de arquitectura y construcciones
- U.A.J.M.S.

Costo Total del Proyecto

El costo total de la construcción del “hotel residencial Culpina” Ascende a 3849358.65 Bs (tres millones ochocientos cuarenta y nueve cientos cincuenta y ocho 65/100 bolivianos) Para una superficie total de construcción de 1960.95 m² nos da un costo por metro cuadrado de 1963.01 Bs (mil novecientos cincuenta y tres 01/100 bolivianos) y se podrá ejecutar en 306 días hábiles a partir del inicio de obra.