

RESUMEN DEL PROYECTO

El presente proyecto contempla el diseño estructural del albergue municipal en la ciudad de Bermejo.

El proyecto contiene un texto que consta de cuatro capítulos de los cuales se desglosan a continuación:

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

Capítulo II: Presenta la fundamentación teórica del que se hará en el diseño estructural del proyecto como ser: normativas, metodología a seguir en el posterior capítulo así como sugerencias a efectos de diseño.

Capítulo III: Describe el cómo se hará para obtener los resultados de la ingeniería del proyecto en cuanto se refiere a dimensionamiento de los elementos estructurales del proyecto.

Capítulo IV - Aporte académico del estudiante: Como aporte académico se deja, la comparación del método de flexión con el método biela tirante en zapatas, se realizara la comparación económica y técnica de estas en suelos con capacidad portante de 1,50 Kg/cm².

Para el diseño estructural del Albergue de acogimiento se lo realizará utilizando el programa computarizado CYPECAD 2015, con la verificación de cálculo de manera manual de los elementos más comprometidos de la estructura, para una posterior comparación y análisis de los resultados, con las características definidas en el perfil de proyecto. Para el dibujo de los planos el programa AUTOCAD 2015.

Nombre del proyecto:

“Diseño Estructural del ALBERGUE MUNICIPAL”.

Instituciones participantes o beneficiarios:

El Gobierno Autónomo municipal de la ciudad de Bermejo y el postulante.

Resultados logrados:

La propuesta de proyecto de ingeniería contempla el diseño estructural del nuevo “Albergue Municipal”, con el afán de solucionar el problema de falta de hospedaje cerca del complejo multideportivo, ocasiona que las delegaciones se tengan que hospedar en lugares muy alejados del lugar de competición de los deportistas, haciendo que se tengan que tener gastos en hoteles y transporte, dicho Albergue se emplazará en la ciudad de Bermejo, en el barrio Azucarero, para ser un poco más explícito está en las calles siguientes:

- Calle Pando

- Avenida Víctor Paz (Camino al ingenio).