

DESCRIPCION TECNICA DEL PROYECTO

La alcaldía Municipal de Nueva Concepción a través del concejo municipal ha tomado la decisión de construir en Caserío La Esperanza, Cantón Potrero Sula, el Proyecto **“CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA CANCHA DE BASQUETBOL EN CASERIO LA ESPERANZA CANTON POTRERO SULA”**, El cual tendrá una duración de **60** días laborables, Su ubicación esta en las coordenadas geodésica **N=331609.533 E=460391.988**, La ubicación del proyecto es como se muestra en la imagen .



Se construirá un techado que cubrirá un área de 15 mts x 24 mts, su cimentación estará compuesta un relleno de material selecto con un espesor de de 30.0 cm y proporción 20:1 y por zapatas de dimensiones de 1.50 mts x 1.50 mts de espesor de 30.0 cm con una profundidad de cimentación de 2.0 mts y pedestales de 40cmx40cm con una altura de 1.70 mts construidas de concreto reforzado, y un tensor de 20cm x20cm.

Las columnas de soporte de techo será de ángulos de 4 ángulo de 3" de espesor de 1/4" y celosía de ángulo de 1 1/2" de espesor de 3/16", tubo cuadrado de 4" galvanizado y lamina zinc-Alum estructural y vigas macomber de compuestas de cuatro ángulo de 3" espesor 1/2" , y celosía de 1 1/4" de espesor de 1/16".

Desde la perspectiva del Concejo Municipal, este proyecto, además de generar la satisfacción propia de los lugareños, también se convertirá en una atracción deportiva de la zona, logrando el mejoramiento en la calidad de vida de los habitantes del municipio, con énfasis en la juventud del Caserío La Esperanza, que tendrán unas instalaciones deportivas adecuadas y seguras para la práctica del basquetbol.

Con este proyecto se beneficiará directamente a la población; pero indirectamente se beneficiará a muchas mas personas que transitan por la zona.