ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBRA: CONSTRUCCION DE CAMINERO PEATONAL

ALCANCE DE LOS TRABAJOS: En el presente documento: se enumeran las especificaciones técnicas para las obras de construcción de caminero peatonal en la **Plaza Virgen de Fátima de La Ciudad de La Paz.**
Por lo que cualquier obra de arte complementaria que se requiera en cada caso, será objeto de un estudio separado con el carácter de trabajo adicional.

1- UBICACIÓN
Los Trabajos se realizaran en el terreno de la Plaza Virgen de Fátima perteneciente a la Municipalidad de La Paz ubicado sobre las Calles : 3 de Octubre, Lapacho, Cedro y 14 de Mayo

2-Todos los materiales deberán ser de primera calidad y marca conocida de fácil reposición de sus piezas total o parcial.

2.1 Condiciones particulares
Agua: Será proveído por el CONTRATISTA y debe ser limpia , libre de aceites, ácidos, álcalis o materiales vegetales.
Arena: Será lavada de rio, limpias, libres de sales, arcillas o materiales extraños.
Cemento: Se usara cemento de industria nacional del tipo portland de fraguado normal, en ningún caso se aceptara cemento reembolsado ni aquel que presente señales de fraguado.
Piedra triturada: Será del tipo basáltico, de cuarta, no se admitirán partidas que tengan restos orgánicos.

3-Todos los materiales deberán tener previa aprobación por la fiscalización y la supervisión

4-Las especificaciones técnicas indicadas no son limitativas y las mismas deberán incluir las normas de construcción civil de general aceptación

5-Todos los trabajos deberán ser aprobados por la fiscalización en sus diferentes etapas de ejecución

Julio César Villate
ARQUITECTO

6-PRELIMINARES

Limpieza y casilla para Obrador

El obrador se situará en el sector del patio donde no interfiera con los trabajos de ejecución de las obras.
La carga y descarga de materiales se harán por un solo acceso al obrador.

Replanteo y marcación de obra

Deberá construirse con estacas de madera de 3"x3" unidos entre si por tablas de madera de 1"x6" nivelada a la altura de 1,30 m.

7-ALBAÑILERIA

Mampostería de nivelación de 0,15 m.

La mampostería de nivelación deberá hacerse con mortero 1:2:8 y serán de ladrillos comunes con rendija entre ladrillos de 2,5 cm. Como máximo.

.

8-PISOS

Contrapiso

El contrapiso será ejecutado sobre una superficie previamente nivelado y apisonado en camada máxima de 15 cm el material del contrapiso será de hormigón de cascote previamente mezclado con cascotillos, arena lavada y cemento tipo 2

Piso baldoson 40 x 40 prefabricado

El asentamiento del piso prefabricado de Hº será directamente sobre el contrapiso, el piso será de un fabricante debidamente reconocido de primera calidad