



**CONSTRUCCION DE CUNETA Y ACCESO VEHICULAR EN CALLE PARAPITI - Inmediaciones de la
Escuela Basica Isaac Ortiz**

ESPECIFICACIONES GENERALES:

TABAJO PRELIMINARES

LIMPIEZA GENERAL

Previo a la limpieza del terreno, deberá observarse las medidas de mitigación de impacto ambiental existente, sobre el sector y sobre el terreno específico. De la misma forma se identificará el botadero autorizado por el supervisor para la deposición del material sobrante de la limpieza y de la obra, para evitar dificultades en la ejecución.

TRAZO

Se definirá el área de trazo, quedando libre de obstáculos que puedan alterar los mecanismos de verificación de niveles, escuadras a 90°, medidas generales. De ser posible se contará con un solo nivel de trazo referencial, que quede perfectamente identificado, con el propósito de evitar errores o confusiones.

Para el trazo, se procederá a utilizar materiales estables y regulares, que proporcionen confiabilidad, evitando el uso de material frágil, debiendo identificar con claridad los puntos que constituyen ejes, rostros y sistemas auxiliares.

CARTEL

El cartel contará con una altura de 1.60 m y 1.20 de ancho, con estructura y patas de caños de hierro de 0.40x0.40, y el cartel de chapa lisa.

CIMENTACION

Las dimensiones de las excavaciones deberán responder al diseño, evitando dejar áreas susceptibles de erosión o relleno innecesario.

CORDONES

Los cordones serán prefabricados de 60x30x6 cm y colocados debidamente 20 cm de profundidad, dejando 10 cm para la nivelación con arena lavada y colocación del piso tipo paver.

PISOS

PREPARACION DE LA BASE

La superficie del suelo deberá estar perfectamente nivelada y compactada, sobre esta se colocará una capa de 0.05 m de arena lavada, la cual deberá compactarse y nivelarse perfectamente previo a la colocación del piso tipo paver.

ARQ. ELIGIO TORRES

Eligio Torres Rojas
Arquitecto
Reg. Prof. N° 5.674



CONSTRUCCION DE VEREDA CON PISO PAVER

- Inmediaciones de la ESCUELA BASICA N° 130 HEROES DE LA GUERRA DEL CHACO Y EL COLEGIO JUAN BAUTISTA ALBERDI

ESPECIFICACIONES GENERALES:

TABAJOS PRELIMINARES

LIMPIEZA GENERAL

Previo a la limpieza del terreno, deberá observarse las medidas de mitigación de impacto ambiental existente, sobre el sector y sobre el terreno específico. De la misma forma se identificará el botadero autorizado por el supervisor para la deposición del material sobrante de la limpieza y de la obra, para evitar dificultades en la ejecución.

TRAZO

Se definirá el área de trazo, quedando libre de obstáculos que puedan alterar los mecanismos de verificación de niveles, escuadras a 90°, medidas generales. De ser posible se contará con un solo nivel de trazo referencial, que quede perfectamente identificado, con el propósito de evitar errores o confusiones.

Para el trazo, se procederá a utilizar materiales estables y regulares, que proporcionen confiabilidad, evitando el uso de material frágil, debiendo identificar con claridad los puntos que constituyen ejes, rostros y sistemas auxiliares.

CARTEL

El cartel contará con una altura de 1.60 m y 1.20 de ancho, con estructura y patas de caños de hierro de 0.40x0.40, y el cartel de chapa lisa.

CIMENTACION

Las dimensiones de las excavaciones deberán responder al diseño, evitando dejar áreas susceptibles de erosión o relleno innecesario. Cuando el relleno lo exija o por circunstancias que se requiera alcanzar niveles de cimentación, deberá rellenarse con concreto.

CORDONES

Los cordones serán prefabricados de 60x30x6 cm y colocados debidamente 20 cm de profundidad, dejando 10 cm para la nivelación con arena lavada y colocación del piso tipo paver.

PISOS

PREPARACION DE LA BASE

La superficie del suelo deberá estar perfectamente nivelada y compactada, sobre esta se colocará una capa de 0.05 m de arena lavada, la cual deberá compactarse y nivelarse perfectamente previo a la colocación del piso tipo paver.

ARQ. ELIGIO TORRES

Eligio Torres Rojas
Arquitecto
Reg. Prof. N° 5.674



CONSTRUCCION DE VEREDA CON PISO PAVER

- Inmediaciones del COLEGIO PARROQUIA SAGRADO CORAZON DE JESUS

ESPECIFICACIONES GENERALES:

TABAJOS PRELIMINARES

LIMPIEZA GENERAL

Previo a la limpieza del terreno, deberá observarse las medidas de mitigación de impacto ambiental existente, sobre el sector y sobre el terreno específico. De la misma forma se identificara el botadero autorizado por el supervisor para la deposición del material sobrante de la limpieza y de la obra, para evitar dificultades en la ejecución.

TRAZO

Se definirá el área de trazo, quedando libre de obstáculos que puedan alterar los mecanismos de verificación de niveles, escuadras a 90°, medidas generales. De ser posible se contara con un solo nivel de trazo referencial, que quede perfectamente identificado, con el propósito de evitar errores o confusiones.

Para el trazo, se procederá a utilizar materiales estables y regulares, que proporcionen confiabilidad, evitando el uso de material frágil, debiendo identificar con claridad los puntos que constituyen ejes, rostros y sistemas auxiliares.

CARTEL

El cartel contara con una altura de 1.60 m y 1.20 de ancho, con estructura y patas de caños de hierro de 0.40x0.40, y el cartel de chapa lisa.

CIMENTACION

Las dimensiones de las excavaciones deberán responder al diseño estructural, evitando dejar áreas susceptibles de erosión o relleno innecesario. Cuando el relleno lo exija o por circunstancias que se requiera alcanzar niveles de cimentación, deberá rellenarse con concreto.

BASE DE H°A° DE ESPESOR 0.08 m CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 5.5

El espesor de la base será de 0.08 m. La proporción del concreto a utilizar será de 4:3:1 (4 triturada 4ta especial, 3 de arena lavada, 1 de cemento).

TAPA DE H°A° DE ESPESOR 0.08 m CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 5.5

El espesor de la tapa será de 0.08 m. La proporción del concreto a utilizar será de 4:3:1 (4 triturada 4ta especial, 3 de arena lavada, 1 de cemento). Todo el refuerzo de la tapa y de la base estará distribuida a cada 15 cm en ambos sentidos. Para el fraguado de la tapa se aplicara agua durante 12 días.

MAMPOSTERIA PARA CUNETA

Se utilizara ladrillo común, deberá contar con una resistencia mínima a la compactación 25kg/cm², teniendo como mínimo 14 días de fabricación. Debido a la importancia de los muros, que trabajan estructuralmente se pondrá especial atención al material y a su colocación, evitando el uso de ladrillos rotos o con fallas de fabricación.

MORETRO UNION

El moreteo para la unión de ladrillos, corresponde al denominado trabe, con una proporción 3:1 en volumen (3 de arena lavada, 1 cemento). Se deberá aplicar cierta cantidad de agua a cada ladrillo previo a su colocación, para evitar contracción y dilatación.

VEREDA

PREPARACION DE LA BASE

La superficie del suelo deberá estar perfectamente nivelada y compactada, sobre esta se colocara una capa de 0.10 m de cascotes, la cual deberá compactarse y nivelarse perfectamente previo a la colocación de una carpeta de cemento de dosificación 3:1.

ARQ. ELIGIO TORRES

Eligio Torres Rojas
Arquitecto
Reg. Prof. N° 5.674