

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONSTRUCCION DE BARANDA DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

El trabajo consistirá en la **BARANDA DE SEGURIDAD CON ESTRUCTURA DE METAL CON BASE DE HORMIGON RIGIDO**. Conforme a las Especificaciones Técnicas descriptas más abajo.

PERIODO DE CONSTRUCCIÓN

Los plazos de ejecución para las Obras de la **BARANDA DE SEGURIDAD CON ESTRUCTURA DE METAL CON BASE DE HORMIGON RIGIDO**, serán de **(30) Días Corridos**, contados a partir de la fecha de emisión de la Orden de Inicio.

SERVICIOS PRELIMINARES

Comprenden todas las actividades que deberá realizar el Contratista antes de la ejecución de **BARANDA DE SEGURIDAD CON ESTRUCTURA DE METAL CON BASE DE HORMIGON RIGIDO** y se refieren a trabajos de verificación de las referencias ofrecidas en el plano de implantación, demás planos de construcción y modo de replanteo, a) retiro de empedrado y su reconstrucción para base a niveles correctos, en zonas demarcadas, donde presente pronunciadas depresiones o elevaciones puntuales, o en las cuadras donde la Fiscalización indique la corrección de la rasante del perfil longitudinal.

1 - BARANDA DE SEGURIDAD CON ESTRUCTURA DE METAL CON BASE DE HORMIGON RIGIDO

Como base se utilizará hormigón rígido de 30x30 x 50 cm de altura.

Deberá tener un anclaje incrustado de hierro de manera a sostener de forma eficiente toda la estructura del perfil IPN viga hierro doble T de 5"

Esta viga perfil tendrá un anclaje en la base de 60cm y 90 cm sobre nivel de la tierra, las distancias de los pilares metálicos serán de 2.00 a 2.50 m aproximado de acuerdo a cada dirección requerida por la fiscalización.

Además, tendrá 2 travesaños horizontales de caño metálico redondo de 2" con pared de 1.80mm, el primer travesaño a mitad de la columna deberá tener un corte de entre caño de cada pilar, soldados entre sí, y el otro travesaño como terminación y pasamano.

Este trabajo consistirá en la limpieza de toda la zona de obra, luego culminado los trabajos.

Consistirá en la remoción de escombros afectados por las obras, suelo sobrante de excavación materiales no utilizados, maderas, clavos etc. O cualquier otro detalle que a criterio de la Fiscalización debiera retirarse de la zona de obra de modo entregarla con una prestación que no agreda el visual ni el medio ambiente. Es considerada zona de obra, todas las calles enumeradas en el Proyecto, en todo su ancho y extensión.

En ningún caso deberá dejarse residuos en propiedad privada y en vías próximas. Estos trabajos serán considerados en forma de metros lineal (ml) y queda exclusivamente a criterio de la Fiscalización los trabajos a rotación. Una vez colocado todo y terminada la obra el contratista deberá dejar toda la zona en impecables condiciones de limpieza retirando todos los excedentes de modo tal a entregar la obra en condiciones que no agreda la visual ni el medio ambiente.

Esteban Rodríguez Alderete
Dpto. Técnico
DIRECCIÓN DE OBRAS
TÉCNICO

Recepción Definitiva: Cuando el Contratante juntamente con la Fiscalización compruebe que todos los materiales han sido suministrados, todo el trabajo realizado en concordancia con las Cláusulas del Contrato y que se han subsanado los reparos indicados en el Acta de Recepción Provisoria, se efectuará la Medición Final y la Recepción Definitiva, labrándose el Acta correspondiente, firmada por la Dirección de Obras, la Fiscalización y el Contratista.

Esteban Rodríguez Alderoberto
Dpto. Técnico de Obras y Mantenimientos

