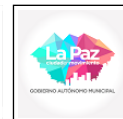


ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	PROVISIÓN Y COLOCADO DE LETRERO DE OBRA DE 3X2 M (EN BANNER PVC) INCLUYE BASTIDOR Y 3 APOYOS-PARANTES METÁLICOS
UNIDAD:	Pza
CODIGO:	GM-O-LET-098



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere a la provisión y colocado de letrero de identificación de obra 3 x 2 m, que será instalado en el lugar establecido en los planos de detalle y/o definido por el Supervisor de Obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

- TUBO CUADRADO 50 X 50 X 1.6 MM
- ACERO CORRUGADO 8 mm (5/16")
- ELECTRODO 6010 2.5
- ARENA CORRIENTE
- GRAVA COMÚN
- CEMENTO
- BANNER 3X2 M FULL COLOR IMPRESO EN LONA PVC CON BASTIDOR DE TUBO DE METÁLICO
- ANGULAR 2" x 1/8"

Sin embargo, el listado precedente no puede ser considerado restrictivo o limitativo en cuanto a la provisión de cualquier otro material, herramienta y/o equipo adicional necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los señalados en la propuesta y que resultasen necesarios durante el periodo de ejecución de la obra correrán por cuenta del Contratista, a fin de que se garantice que los trabajos sean ejecutados y culminados de manera adecuada y a satisfacción de la Supervisión de Obra, aclarando que este aspecto no implicará en ningún caso un costo adicional para la Entidad.

Los materiales deberán ser nuevos y de buena calidad, para que puedan resistir inclemencias de tiempo durante la duración de la obra.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

La Supervisión entregará al Contratista en formato digital o impreso el diseño, información e imágenes del contenido que tendrá el banner.

El banner será elaborado según el diseño y tendrá un bastidor metálico con sus respectivos rigidizadores.

La ubicación del letrero será coordinada con el Supervisor de Obra. Queda terminantemente prohibido el colocado del banner en postes o paredes, por lo cual, el presente ítem contempla una estructura metálica de 3 apoyos para ese fin.

La estructura metálica está formada por tubo cuadrado de 50 x 50 mm y espesor mínimo de 1.6 mm, según el diseño adjunto.

Para el empotramiento, se soldarán fierros de 8 mm en forma transversal y se vaciarán dados de 30 x 30 x 30 cm de hormigón simple, en una relación cemento, arena y grava de 1:2:3.

El letrero se colocará a una altura mínima de 2.5 m del suelo y se utilizarán los perfiles metálicos para su correcta sujeción.

Queda establecido que es responsabilidad del Contratista la permanencia del letrero de obra durante toda la ejecución de la misma, debiendo reemplazarlo en caso de daño u otros.

4. MEDICIÓN

Este ítem se medirá por PIEZA (Pza) correctamente colocada por el Contratista y aprobada por el Supervisor de Obra.

5. FORMA DE PAGO

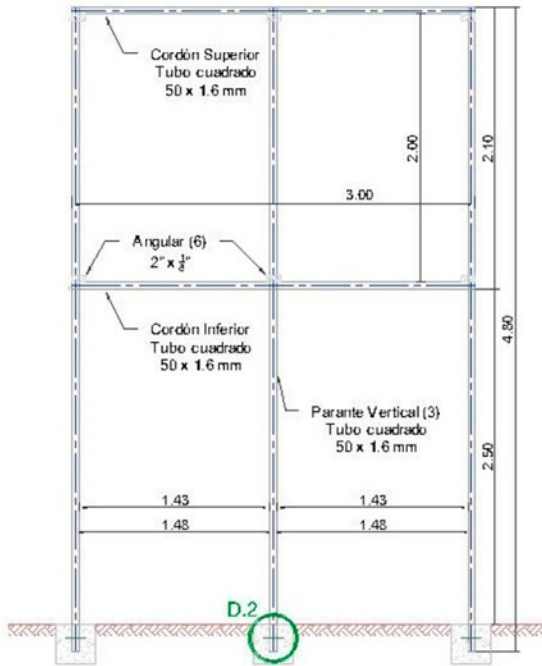
El pago del ítem se hará de acuerdo a la unidad y precio presentado. Este costo incluye la compensación total por todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipo empleado y demás incidencias determinadas por ley.

6. DETALLE CONSTRUCTIVO

PROVISIÓN Y COLOCADO DE LETRERO DE OBRA DE 3X2 M (EN BANNER PVC) INCLUYE BASTIDOR Y 3 APOYOS-PARANTES METÁLICOS

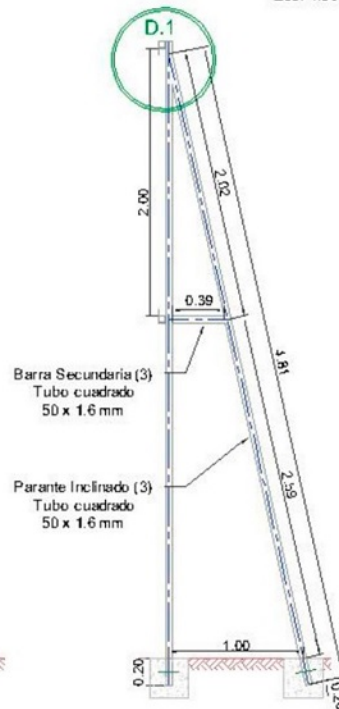
Elevación Frontal: Estructura

Esc. 1:50



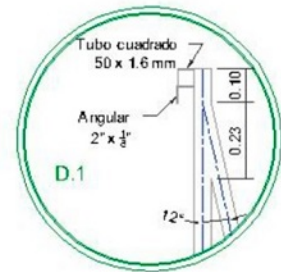
Elevación Lateral: Estructura

Esc. 1:50



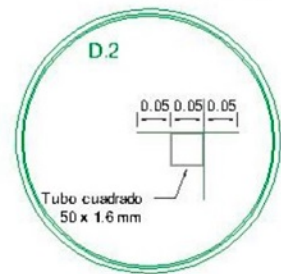
Unión Parantes vertical e inclinado

Esc. 1:20



Planta: Anclaje Parantes

Esc. 1:10





GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL

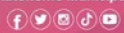
AQUÍ,

Superobras

POR EL BIEN COMÚN

GESTIÓN 2021 - 2026

Gobierno Autónomo Municipal de La Paz



Obra:

Monto de la obra:

Financiamiento:

Fecha de inicio:

Plazo de ejecución:

Supervisión:

Fiscalización:

Empresa constructora:



H. IVÁN ARIAS DURÁN

ALCALDE MUNICIPAL DE LA PAZ