

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 3x2 m de acuerdo al diseño establecido en los planos de detalle, el que deberá ser instalado en el lugar que sea definido por el Supervisor de Obra.

El letrero deberá permanecer durante todo el tiempo que dure la obra y será de exclusiva responsabilidad del Contratista el resguardar, mantener y reponer en caso de deterioro y sustracción del mismo.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

ACERO CORRUGADO 8 mm (5/16")

ELECTRODO 6010 2.5

ARENA CORRIENTE

GRAVA COMUN

CEMENTO IP - 30

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 el diseño del Banner.

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

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 su colocado.

La estructura metálica está formada por tubo cuadrado de 50x50 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 30x30x30 cm de hormigón simple, en una relación cemento arena y grava de 1:2:3.

El letrero se colocara 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.

La ubicación del letrero será coordinada con el supervisor de obra.

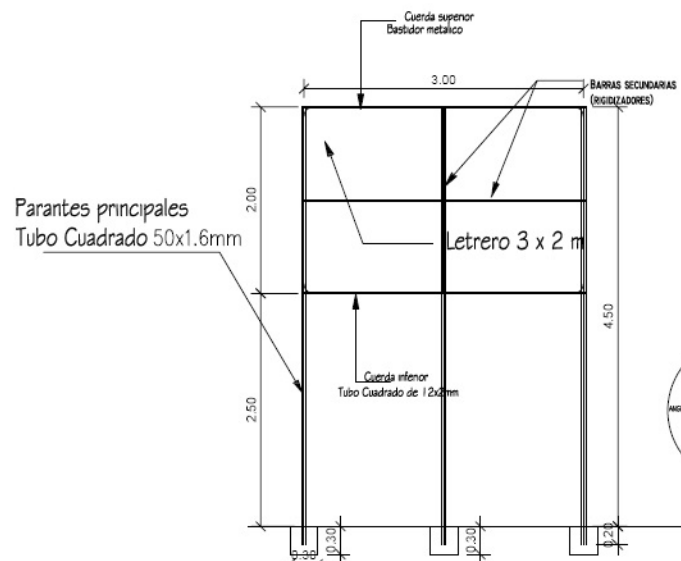
4. MEDICIÓN

Este ítem se medirá por pieza (Pza) correctamente colocada por el contratista y aprobada por el supervisor de obra.

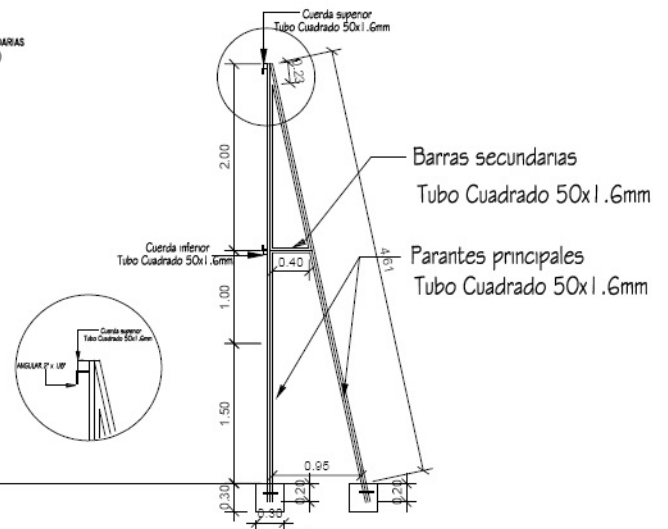
5. FORMA DE PAGO

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



ELEVACIÓN FRONTAL



ELEVACIÓN LATERAL