

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	PROV. Y COLOC. DE BARANDA FG 1 1/4" Y 2" 4 HILOS
UNIDAD:	m
CODIGO:	GM-O-BAR-075



1. DESCRIPCION

Este trabajo consiste en la construcción de las barandas de fierro galvanizado según diseño, con los materiales indicados en la presente especificación y de conformidad con los planos del proyecto y/o instrucciones del supervisor.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

El Contratista proporcionará todos los materiales, herramientas y equipo necesarios para la ejecución de los trabajos, los mismos deberán ser aprobados por el Supervisor de Obra.

Se requiere;

ELECTRODO 6010 2.5

TUBERIA FG 2"

TUBERIA FG 1 1/4"

PINTURA ANTICORROSIVA (FOSFATO DE ZINC)

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.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

Este trabajo será ejecutado por mano de obra calificada, con especialidad en cerrajería en metal.

Las barandas serán construidas siguiendo estrictamente lo indicado en planos y detalles, respecto a los materiales correspondientes, las sujeciones entre tuberías será mediante soldadura para este tipo de material.

Estos serán construidos a medidas verificadas en obra, logrando un ajuste perfecto.

La sujeción de la baranda a las estructuras será: empotrada en la base de apoyos, mediante empotramiento y pernos de expansión, o según amerite el tipo de sujeción en

estructuras.

Deberán ser terminadas prolijamente, con acabado pulido, uniforme y homogéneo, en la soldadura en caso de existir fisuras en las uniones de soldadura y deformaciones serán motivo de rechazo por el Supervisor de Obra. Cuyo costo de reposición será cubierto por el contratista.

El pintado se efectuará mediante soplete y se darán las manos necesarias para lograr acabados perfectos.

4. MEDICIÓN

El presente ítem se medirá por metro (m) de baranda, terminada en obra, aceptada 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

