

| | | | | | | |
|---|-------------------------------|---------|---------------------------|------|---|---|
|  | EJÉRCITO NACIONAL DE COLOMBIA | | | | |  |
| COMANDO DE PROCESO | INGENIEROS | FORMATO | ESPECIFICACIONES TECNICAS | | | |
| | DISEÑO Y DESARROLLO | CÓDIGO | DI-FT-06 | | | |
| FECHA EMISIÓN | MARZO 7 DE 2011 | VERSIÓN | 01 | HOJA | 1 | DE 2 |

| IDENTIFICACIÓN | | | | | |
|------------------|---|---------------|-----------|-----------|---|
| CAPITULO: | CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO | CODIGO | | ME-17.102 | |
| ITEM: | BARANDA ESCALERA.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte tipo Pintulux color negro de Pintuco o equivalente + accesorios de anclaje y soportes. SEGUN | CODIGO | ME-17.102 | UM | M |

1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: BARANDA ESCALERA.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte tipo Pintulux color negro de Pintuco o equivalente + accesorios de anclaje y soportes. SEGUN

2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION

- Verificar que en el trazado haya la menor cantidad de cambios de dirección posible.
- **Cualquier detalle que se muestre en los planos o APU y no figuren en las especificaciones tendrá tanta validez como cualquiera de los tres documentos.**

3. TOLERANCIAS PARA ACEPTACION SI ☐ NO ☒

4. ENSAYOS A REALIZAR SI ☒ NO ☐

5. MATERIALES SI ☒ NO ☐

-TUBO ACERO INOXIDABLE DIAMETRO 2"
 -ANGULO HIERRO 1" x 3/16"
 -ESMALTE SINTETICO BRILLANTE
 -ANTICORROSIVO Premium
 -SOLDADURA ELECTRICA Tipo WESTARCO SUPER E- 6013 DE 1/8 o equivalente.
 -DILATADOR EN ACERO INOXIDABLE PARA FIJACIÓN DE VIDRIO

6. EQUIPO

7. DESPERDICIOS

Incluidos SI ☒ NO ☐
 Remitirse al APU

8. MANO DE OBRA

Incluida SI ☒ NO ☐

9. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES

SI ☒ NO ☐

10. MEDIDA Y FORMA DE PAGO

La medición y conteo será el resultado de cálculos efectuados sobre Planos. Se medirán longitudes en cualquier dirección y las curvas lo más aproximadas posible. El precio unitario al que se pagará será el consignado en el contrato.

El costo incluye:

- MATERIALES.
- EQUIPO BASICO (Herramienta menor).

| | | |
|-------------------------------------|---------|------------------------------------|
| ELABORO: CENTRO DE COSTOS C-4 COING | REVISO: | ACTUALIZO: ANGIE YISELA HOYOS LEON |
| FECHA: MAYO 19 DE 2008 | FECHA: | FECHA: 2017 |

| | | | | | | |
|---|-------------------------------|---------|---------------------------|------|---|---|
|  | EJÉRCITO NACIONAL DE COLOMBIA | | | | |  |
| COMANDO DE PROCESO | INGENIEROS | FORMATO | ESPECIFICACIONES TECNICAS | | | |
| | DISEÑO Y DESARROLLO | CÓDIGO | DI-FT-06 | | | |
| FECHA EMISIÓN | MARZO 7 DE 2011 | VERSIÓN | 01 | HOJA | 2 | DE 2 |

- MANO DE OBRA.

11. NO CONFORMIDAD

En caso de no conformidad con estas especificaciones, durante su ejecución ó a su terminación, las obras se considerarán como mal ejecutadas. En este evento, el Constructor deberá reconstruirlas a su costo y sin que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

12. ANEXOS (Tablas, gráficos o esquemas)

SI ☐

NO ☒

| | | |
|-------------------------------------|---------|------------------------------------|
| ELABORO: CENTRO DE COSTOS C-4 COING | REVISÓ: | ACTUALIZO: ANGIE YISELA HOYOS LEON |
| FECHA: MAYO 19 DE 2008 | FECHA: | FECHA: 2017 |