

	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-17.368A	
ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA ESCALERA. altura 1,01m, pasamanos en tubo C.R. ø 2" cal. 18, junta soldada + remate de baranda en platina metálica de 2" x ½" y para de varilla lisa ø ½" con platina base. Con acabado en wash primer anticorrosivo y pint	CODIGO	ME-17.368A	UM	M

1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA ESCALERA. altura 1,01m, pasamanos en tubo C.R. ø 2" cal. 18, junta soldada + remate de baranda en platina metálica de 2" x ½" y para de varilla lisa ø ½" con platina base. Con acabado en wash primer anticorrosivo y pint

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 COLD ROLLED ø 2" Cal. 18
 -VARILLA LISA 1/2" a 1" A37
 -PLATINA 2" x 1/4"
 -WASH PRIMER Componente A - 1/4 gl Ref. 509A o equivalente
 -WASH PRIMER Componente B - 1/4 gl Ref. 509B o equivalente
 -ESMALTE SINTETICO BRILLANTE
 -SOLDADURA ELECTRICA Tipo WESTARCO SUPER E- 6013 DE 1/8 o equivalente.

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	REVISO:	ACTUALIZO: ANGIE YISELA HOYOS LEON
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: 2017