

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

IDENTIFICACIÓN					
<b>CAPITULO:</b>	<b>CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO</b>	<b>CODIGO</b>		ME-17.205	
<b>ITEM:</b>	TAPA PARA CARCAMO EN LÁMINA DE ALFAJOR 6MM 0.4*1 M. MARCO EN ÁNGULO DE 2 X 1/8". (INCLUYE GANCHO EN ACERO Y MARCO, ESMALTE SINTÉTICO Y ANTICORROSIVO PREMIUM TIPO PINTUCO REF 513 O equivalente) SEGÚN DISEÑO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO.	<b>CODIGO</b>	ME-17.205	<b>UM</b>	M

### 1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: TAPA PARA CARCAMO EN LÁMINA DE ALFAJOR 6MM 0.4\*1 M. MARCO EN ÁNGULO DE 2 X 1/8". (INCLUYE GANCHO EN ACERO Y MARCO, ESMALTE SINTÉTICO Y ANTICORROSIVO PREMIUM TIPO PINTUCO REF 513 O equivalente) SEGÚN DISEÑO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN A TODO COSTO.

### 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 ☐

-ANGULO HIERRO 2" x 1/8" (2,46 kg/m)  
-ESMALTE SINTETICO BRILLANTE  
-VARILLA LISA 1/2" a 1" A37  
-ANTICORROSIVO Premium  
- LAMINA DE ALFAJOR Espesor: 6 mm  
-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:

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

- MATERIALES.
- EQUIPO BASICO (Herramienta menor).
- 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