

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

IDENTIFICACIÓN					
CAPITULO:	INSTALACIONES HIDRAULICAS	CODIGO		H-7	
ITEM:	VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE, EXTREMO BRIDA 3" Incluye instalación, tornillería, empaques y todos los elementos y accesorios para el correcto funcionamiento de la válvula (Suministro e instalación)	CODIGO	H-7.276	UM	UND

## 1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE, EXTREMO BRIDA 3" Incluye instalación, tornillería, empaques y todos los elementos y accesorios para el correcto funcionamiento de la válvula (Suministro e instalación)

## 2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION

- Verificar que en el trazado haya la menor cantidad de cambios de dirección posibles.
- **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 ☐

-VALVULA COMPUERTA ELASTICA VASTAGO NO ASCENDENTE, EXTREMO BRIDA 3".  
-BRIDA LOCA DE 3"  
-CINTA TEFLON 10 m 1/2"

## 6. EQUIPO

-EQUIPO BASICO ( Herramienta menor )

## 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).
- 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

ELABORO: CENTRO DE COSTOS C-4 COING	REVISO:	ACTUALIZO: CENTRO DE COSTOS - JGC
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: MAYO 2021

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

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: CENTRO DE COSTOS - JGC
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: MAYO 2021