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

IDENTIFICACIÓN					
CAPITULO:	DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS			CODIGO	
ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENEDORES O HEXAGONALES DE HIERRO DUCTIL 4".	CODIGO		S-3.385	UM UND

1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENEDORES O HEXAGONALES DE HIERRO DUCTIL 4".

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 ☐

-RETENEDORES O HEXAGONALES DIAMETRO DE 4"
-LIMPIADOR REM PVC 760 grms. (1/4)
-SOLDADURA PVC LIQUIDA 1/4

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 que implique modificaciones y/o adiciones en el plazo y en el valor del contrato.

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

12. ANEXOS (Tablas, gráficos o esquemas)

SI	
----	--

NO	
----	---