


	EJÉRCITO NACIONAL DE COLOMBIA					
DIRECCIÓN DE PROCESO	INGENIEROS	FORMATO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
FECHA EMISIÓN	DISEÑO Y DESARROLLO	CÓDIGO	DI-FT-06			
	MAYO 19 DE 2008	VERSIÓN	01	HOJA	1 DE	2

IDENTIFICACIÓN					
CAPITULO:	OBRAS EXTERIORES		CODIGO		OE-21
ITEM:	CAÑUELA PREFABRICADA EN CONCRETO TIPO IDU A-120 h=22,5cm, b=30 cm y L=80 cm.		CODIGO	OE-21.44	UM M

1. DESCRIPCION

Realizar la respectiva ejecución de: Cañuela prefabricada en concreto tipo IDU A-120 h=22,5cm, b=30 cm y L=80 cm.

2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION

- Consultar Planos Arquitectónicos y verificar localización.
- Estudiar y determinar niveles y pendientes.
- Se debe acondicionar la superficie de acuerdo a la pendiente transversal y a las cotas de diseño, para esto se excavará según lo indique el diseño.
- Se deben retirar las partículas sueltas que se encuentren en la superficie.
- Se colocará la cañuela prefabricada.
- Se sellarán las juntas
- **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 ACEPTACIÓN SI ☒ NO ☐

- La superficie de la cuneta debe ser fina, de tal manera que garantice el flujo.
- En cuanto a la calidad del producto terminado, el Interventor solo aceptara cunetas cuya forma Corresponda a la indicada en los planos y cuyas dimensiones no difieran de las señaladas en los planos o autorizadas por el por encima de las tolerancias indicadas en el presente Artículo.

4. ENSAYOS A REALIZAR SI ☐ NO ☒

5. MATERIALES SI ☒ NO ☐

- Cañuela prefabricada tipo A. Ref. IDU 80x30x22,5
- Verificar APU.

6. EQUIPO

- Equipo básico (Herramienta menor)
- Verificar APU

7. DESPERDICIOS

Incluidos SI ☒ NO ☐
Remitirse al APU

8. MANO DE OBRA

Incluida SI ☒ NO ☐



9. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES ☐ NO ☒

10. MEDIDA Y FORMA DE PAGO

Se medirá y se pagará por metros (m) de Cañuela prefabricada debidamente ejecutada y aprobada por la Interventoría, y de los requisitos mínimos de acabados.

La medida será el resultado de cálculos realizados sobre los planos de diseño. El valor será el precio unitario estipulado dentro del contrato y su costo incluye:

ELABORO: GRUPO ASESOR COSTOS Y PRESUPUESTOS DIING	REVISOR:	ACTUALIZO: MARIA CAMILA REYES
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: AGOSTO DE 2021

	EJÉRCITO NACIONAL DE COLOMBIA					
DIRECCIÓN DE PROCESO	INGENIEROS	FORMATO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
	DISEÑO Y DESARROLLO	CÓDIGO	DI-FT-06			
FECHA EMISIÓN	MAYO 19 DE 2008	VERSIÓN	01	HOJA	2	DE 2

- Materiales descritos en el numeral 5.
- Equipos descritos en el numeral 6.
- Mano de Obra.
- Transporte.

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: GRUPO ASESOR COSTOS Y PRESUPUESTOS DIING	REVISO:	ACTUALIZO: MARIA CAMILA REYES
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: AGOSTO DE 2021