


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

IDENTIFICACIÓN				
CAPITULO:	DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CODIGO		S-3.4
ITEM:	CAJA DE INSPECCIÓN 0.80*0.80*1 m. (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en angulo 2 1/2 x 2 1/2 * 3/16" y tapa reforzada en platina de 3 * 3/16" con parrilla en varilla 3/8 cada 10 cm.).Según detalle.	CODIGO	S-3.4	UM UND

1. DESCRIPCION Realizar la respectiva ejecución de: CAJA DE INSPECCIÓN 0.80*0.80*1 m. (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en angulo 2 1/2 x 2 1/2 * 3/16" y tapa reforzada en platina de 3 * 3/16" con parrilla en varilla 3/8 cada 10 cm.).Según detalle.	
2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION <ul style="list-style-type: none"> 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 <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
4. ENSAYOS A REALIZAR	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
5. MATERIALES	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
-LADRILLO TOLETE RECOCIDO (24,5 x 12 x 6 cm) -MARCO Y TAPA CAJA INSPECCION de 0.80 x 0.80 m. (Marco en ángulo 2 1/2 x 2 1/2 * 3/16", tapa reforzada en platina de 3 * 3/16" con parrilla en varilla 3/8 cada 10 cm.). -MORTERO 1:4 (arena semilavada de peña) -SIKA-1 Impermeabilizante integral morteros o equivalente. -RECEBO COMUN (Extendido y compactado) -EXCAVACION MANUAL DE MATERIAL HETEROGENEO (Incluye cargue y retiro del material excavado a botadero.) -CONCRETO 3.000 psi -PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3.000 psi E=0.10 m (Incluye Malla electrosoldada 4.0mm 15x 25cm + amarre de traslapo)	
6. EQUIPO -EQUIPO BASICO (Herramienta menor)	
7. DESPERDICIOS Incluidos SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> Remitirse al APU	8. MANO DE OBRA Incluida SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
9. REFERENCIAS Y OTRAS ESPECIFICACIONES SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
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:
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:
ACTUALIZO: ANGIE YISELA HOYOS LEON	
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 ELÉCTRICA.

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