
	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:	PAÑETES-RESANES			CODIGO		PR-9.7
ITEM:	PAÑETE LISO MUROS 1:3 Impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones)			CODIGO	PR-9.7	UM M2

1. DESCRIPCION	
Realizar la respectiva ejecución de: PAÑETE LISO MUROS 1:3 Impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones)	
2. PROCEDIMIENTO DE EJECUCION	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 <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"/>
-SIKA-1 Impermeabilizante integral morteros o equivalente. -MORTERO 1:3 (arena semilavada de peña)	
6. EQUIPO	
-EQUIPO BASICO (Herramienta menor) -ANDAMIO METALICO TUBULAR (Sección de 2 marcos de 1.50*1.50 m.con 2 crucetas de 2.30 m.)ds	
7. DESPERDICIOS	8. MANO DE OBRA
Incluidos SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> Remitirse al APU	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: <ul style="list-style-type: none"> • 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: CENTRO DE COSTOS SLZ
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: MAYO 2021

	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

12. ANEXOS (Tablas, gráficos o esquemas)

SI ☐

NO ☒

ELABORO: CENTRO DE COSTOS C-4 COING	REVISÓ:	ACTUALIZO: CENTRO DE COSTOS SLZ
FECHA: MAYO 19 DE 2008	FECHA:	FECHA: MAYO 2021