

REPUBLICA DE COLOMBIA MUNICIPIO DE BELLO Secretaria de Educación		ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS				
PROYECTO : ADECUACIÓN DE ESPACIO Y CONSTRUCCIÓN DE LA COCINA ESCOLAR EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA INSTITUCION LICEO ANTIOQUEÑO						
Suministro y aplicación de PINTURA A BASE DE ACEITE PARA PUERTAS Y VENTANAS pintuco o equivalente, de primera calidad, 2 manos o las necesarias para lograr una superficie homogenea					ESPECIFICACION:	NTC
					ITEM:	29
					UNIDAD:	M2
					CANTIDAD:	1
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	día	\$ 20.000,00	10,81	\$ 1.850,42		
Sub-Total					\$ 1.850,42	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Pintura a base de Aceite	galon	109.900	0,050	5.495,00		
Disolvente	galon	107.900	0,010	1.079,00		
Lija de agua 400	und	1.300	0,350	455,00		
Estopa	und	18.900	0,100	1.890,00		
Carton corrugado proteccion piso	m2	4.484	0,350	1.569,40		
Sub-Total					\$ 10.488,40	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Interno				\$ 950,00	\$ 850,00	
Sub-Total					\$ 850,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	11,000	\$ 7.133,70	
OFICIAL (1)	\$ 79.687,00	1,75	\$ 139.452,25	11,000	\$ 12.677,48	
Sub-Total					\$ 19.811,18	
Total Costo Directo					\$ 33.000,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 8.250,00	
UTILIDAD				5,00%	\$ 1.650,00	
Sub-Total					\$ 9.900,00	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 42.900,00	