

REPUBLICA DE COLOMBIA MUNICIPIO DE BELLO Secretaría 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 EPOXICA EN MUROS Y CIELOS (dos componentes proporción 1:3, no tóxica) tipo epoxiconstrucción de pintuco o equivalente, de primera calidad, semimate, sobre estuco plástico, 2 a 3 manos o las necesarias para lograr una superficie homogenea				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	17	
				UNIDAD:	M2	
				CANTIDAD:		
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	dia	\$ 20.000,00	16,76	\$ 1.193,56		
Andamio met de tijera 1.50x1.50m, 1 cuerpo (alquiler), Incluye accesorios: Tijeras, Camillas y Ruedas	dia	\$ 1.150,00	2,500	\$ 460,00		
Sub-Total					\$ 1.653,56	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Pintura Expoxica	galon	252.900	0,050	12.645,00		
Catalizador - 1/4 galon	und	75.900	0,050	3.795,00		
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		
				0,00		
				0,00		
Sub-Total					\$ 20.354,00	
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	13,500	\$ 5.812,65	
OFICIAL	\$ 79.687,00	1,75	\$ 139.452,25	13,500	\$ 10.329,80	
Sub-Total					\$ 16.142,44	
Total Costo Directo					\$ 39.000,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 9.750,00	
UTILIDAD				5%	\$ 1.950,00	
Sub-Total					\$ 11.700,00	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 50.700,00	