

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, transporte e instalación de campana extractora en acero inoxidable de 1700mmx750mm, incluye tubo de extracción en lamina de acero. Perforación en muro y salida por encima de la canoa.				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	46	
				UNIDAD:	UND	
				CANTIDAD:	1,00	
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	día	\$ 141.373,41	0,10	\$ 14.137,34		
Sub-Total					\$ 14.137,34	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Campana de extracción	und	\$ 2.450.000	1,000	\$ 2.450.000		
Ducto de extraccón - Terminacion Sombrero chino	und	\$ 210.000	1,000	\$ 210.000		
Anclaje a muro	und	\$ 3.900	4,000	\$ 15.600		
Mortero 1:4	und	\$ 25.000	2,00	\$ 50.000		
Sub-Total					\$ 2.725.600,00	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso o Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Transporte	2,000	12,0	24,0	\$ 5.200,00	\$ 124.800,00	
Sub-Total					\$ 124.800,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	1,750	\$ 44.840,42	
OFICIAL	\$ 93.333,00	1,81	\$ 168.932,73	1,750	\$ 96.532,99	
Sub-Total					\$ 141.373,41	
Total Costo Directo					\$ 3.005.911,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción			Porcentaje	Valor Total		
ADMINISTRACION			25,00%	\$ 751.477,75		
UTILIDAD			5,00%	\$ 150.295,55		
Sub-Total					\$ 901.773,30	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 3.907.684,30	