

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, transporte e instalación de salidas de abasto en DIÁMETRO DE 1/2"con tubería, incluye todos los accesorios en PVC de diámetro 1/2" que se requieran para su correcta instalación.				ESPECIFICACION:		NTC
				ITEM:		44
				UNIDAD:		UND
				CANTIDAD:		5,00
I. EQUIPO						
Descripción		Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.	
Herramienta Menor		dia	\$ 26.578,13	0,05	\$ 1.328,91	
Sub-Total					\$ 1.328,91	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción		Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.	
Tubería PVC presión de 1/2"		und	\$ 2.900	1,400	\$ 4.060	
Adaptador Macho Presión de 1/2"		und	\$ 400	1,000	\$ 400	
Cinta teflón 10 m		und	\$ 800	0,200	\$ 160	
Soldadura Líquida PVC		und	\$ 50.000	0,010	\$ 500	
Limpiador PVC		und	\$ 55.000	0,010	\$ 550	
Accesorios de PVC		und	\$ 20.000	0,25	\$ 5.000	
Sub-Total					\$ 10.670,00	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Sub-Total						
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	9,31	\$ 8.429,98	
OFICIAL	\$ 93.333,00	1,81	\$ 168.932,73	9,31	\$ 18.148,15	
Sub-Total					\$ 26.578,13	
Total Costo Directo					\$ 38.577,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 9.644,25	
UTILIDAD				5,00%	\$ 1.928,85	
Sub-Total					\$ 11.573,10	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 50.150,10	