

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 e instalacion de red de Gas. Incluye todo lo necesario para su correcta instalacion.				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	24	
				UNIDAD:	ML	
				CANTIDAD:		
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	dia	\$ 20.000,00	15,63	\$ 1.279,26		
Sub-Total					\$ 1.279,26	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Tuberia Pe al Pe Gas Amarilla 16/20 1mt	ml	7.100	1,020	7.242,00		
Tee de Ø= 1/2"	und	18.900	0,330	6.237,00		
Valvula P e al Pe	und	23.900	0,330	7.887,00		
				0,00		
				0,00		
				0,00		
Sub-Total					\$ 21.366,00	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Interno				\$ 950,00	\$ 5,00	
Sub-Total					\$ 5,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (2)	\$ 86.708,00	1,81	\$ 156.941,48	24,000	\$ 6.539,23	
OFICIAL (1)	\$ 79.687,00	1,75	\$ 139.452,25	24,000	\$ 5.810,51	
Sub-Total					\$ 12.349,74	
Total Costo Directo					\$ 35.000,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 8.750,00	
UTILIDAD				5,00%	\$ 1.750,00	
Sub-Total					\$ 10.500,00	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 45.500,00	