

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 colocación de Sanitario bajo consumo, a color. Incluye: brida de fijación, tapon con rosca para brida del color del sanitario, grifería, abasto metálico,(con manguera flexible), emboquillado con silicona antihongos y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento.				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	19	
				UNIDAD:	UND	
				CANTIDAD:		
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	día	\$ 20.000,00	4,63	\$ 4.316,07		
Sub-Total					\$ 4.316,07	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Sanitario Acuaplus ultra Bone	und	231.900	1,000	231.900,00		
Grifería Tanque Conjunto Hidrostática Entrada-Salida	und	76.900	1,000	76.900,00		
Kit Instalación Sanitario con Brida	und	56.900	1,000	56.900,00		
Cinta Teflon - 10 m	und	2.950	0,050	147,50		
Silicona AntihongosTransparente 280ml	und	25.900	0,500	12.950,00		
				0,00		
Sub-Total					\$ 378.797,50	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Interno				\$ 950,00	\$ 5.000,00	
Sub-Total					\$ 5.000,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	4,200	\$ 18.683,51	
OFICIAL	\$ 79.687,00	1,75	\$ 139.452,25	4,200	\$ 33.202,92	
Sub-Total					\$ 51.886,43	
Total Costo Directo					\$ 440.000,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 110.000,00	
UTILIDAD				5%	\$ 22.000,00	
Sub-Total					\$ 132.000,00	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 572.000,00	