

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						
Lavaplatos de acero inoxidable para instalación en mesón, de 1 cubeta, de 600x490 mm, con tubería de desagüe, para mesón de cocina, equipado con grifería de gama básica monocontrol, acabado cromado, compuesta de caño giratorio, desagüe y sifón flexible. Incluye conexión de a la red de drenaje existentes y agua potable, fijación del aparato y sellado con silicona.				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	41	
				UNIDAD:	UND	
				CANTIDAD:	1,00	
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	dia	\$ 123.701,74	0,05	\$ 6.185,09		
Sub-Total					\$ 6.185,09	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Lavaplatos de acero inoxidable para instalación en mesón, de 1 cubeta, de 600x490 mm.	und	\$ 203.565	1,0	203.565,00		
Grifería monomando, gama básica, acabado cromado, compuesta de caño giratorio.	und	\$ 80.800	1,0	80.800,00		
Llave de regulación de 1/2", para lavaplatos o lavadero, acabado cromado.	und	\$ 70.000	1,0	70.000,00		
Sifón sencillo de 1 1/2" para lavaplatos de 1 cubeta.	und	25.450	1,0	25.450,00		
silicona multiusos antihongos 280 ml	und	\$ 14.570	1,0	14.570,00		
Sub-Total					\$ 394.385,00	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso o Cant	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
transporte de materiales	1,5	2,5	3,8	5.200,0	\$ 19.500,00	
Sub-Total					\$ 19.500,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	0,500	\$ 39.235,37	
OFICIAL	\$ 93.333,00	1,81	\$ 168.932,73	0,500	\$ 84.466,37	
Sub-Total					\$ 123.701,74	
Total Costo Directo					\$ 543.772,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción			Porcentaje	Valor Total		
ADMINISTRACION			25,00%	\$ 135.943,00		
UTILIDAD			5%	\$ 27.188,60		
Sub-Total					\$ 163.131,60	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 706.904,00	