

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 instalación de lavamanos para colgar, color blanco incluye griferia y Grapa plastica				ESPECIFICACION:	NTC	
				ITEM:	20	
				UNIDAD:	UND	
				CANTIDAD:		
I. EQUIPO						
Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor-Unit.		
Herramienta Menor	día	\$ 20.000,00	5,53	\$ 3.619,80		
Taladro retropercutor	día	\$ 41.600,00	15,000	\$ 2.773,33		
Sub-Total					\$ 6.393,14	
II. MATERIALES EN OBRA						
Descripción	Unidad	Precio-Unit.	Cantidad	Valor-Unit.		
Lavamanos de colgar, color blanco	und	72.900	1,000	72.900,00		
Griferia	und	29.900	1,000	29.900,00		
Grapa plastica	und	17.900	1,000	17.900,00		
Tornillos negro aglomerado	und	17.900	0,030	537,00		
Cinta Teflon - 10 m	und	2.950	0,050	147,50		
Llave de regulacion	und	39.900	1,000	39.900,00		
Desagüe sifón lavamanos-orinal	und	25.900	1,00	25.900,00		
Sub-Total					\$ 187.184,50	
III. TRANSPORTES						
Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit.	
Interno				\$ 950,00	\$ 1.800,00	
Sub-Total					\$ 1.800,00	
IV. MANO DE OBRA						
Trabajador	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit.	
AYUDANTE (1)	\$ 43.354,00	1,81	\$ 78.470,74	5,500	\$ 14.267,41	
OFICIAL	\$ 79.687,00	1,75	\$ 139.452,25	5,500	\$ 25.354,95	
Sub-Total					\$ 39.622,36	
Total Costo Directo					\$ 235.000,00	
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				25,00%	\$ 58.750,00	
UTILIDAD				5,00%	\$ 11.750,00	
Sub-Total					\$ 70.500,00	
Precio unitario total aproximado al peso					\$ 305.500,00	