



Universidad Santo Tomás
Facultad de Ingeniería Civil
Proyecto de Grado

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

CONSTRUCCIÓN DE UN COMPLEJO SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE MANAURE

CAPÍTULO	ITEM	ACTIVIDAD DE OBRA			UNIDAD
7	7.01	Aseo general			M2
I. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN		UND	Vr. UND	RENDIMIENTO	Vr. ITEM
Agua Limpia		Lt	\$ 150,0	20,000	\$3.000,00
SUBTOTAL UNITARIO DE MATERIALES					\$3.000,00
II. EQUIPOS					
DESCRIPCIÓN		UND	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. ITEM
Hidrolavadora 1600psi		HORA	\$ 6.112,50	0,50	\$12.225,00
Escoba. Madera, de mano.		HORA	\$ 65,00	0,50	\$130,00
Trapos. De fibra.		HORA	\$ 200,00	0,50	\$400,00
SUBTOTAL UNITARIO DE EQUIPOS					\$12.755,00
III. MANO DE OBRA					
TRABAJADOR		CANT	SALARIO HORA	RENDIMIENTO	Vr. ITEM
Ayudante		2	\$13.154,40	0,50	\$26.308,81
SUBTOTAL UNITARIO DE MANO DE OBRA					\$26.308,81
VALOR UNITARIO - COSTO DIRECTO DE LA ACTIVIDAD					\$42.063,81
ELABORÓ	DANIEL FELIPE SAAVEDRA MORALES				
REVISÓ	GABRIEL SANTIAGO SILVA VEGA				
APROBÓ	HERNANDO RIVEROS				