



	Actividad	SONDEO DE TUBERIA DESDE APARATO SANITARIO HASTA BAJANTE (Incluye desmonte y reinstalacion de aparato)		
	U.M.	ML		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herrramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	\$ 31.562,67	5	\$ 1.578,13
Equipo electrico tipo guaya	DD	\$ 150.000,00	0,18	\$ 27.000,00
Total Equipo				\$ 28.578,13
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA DE INSTALACIONES (BB)	HC	\$ 35.069,63	0,9	\$ 31.562,67
				\$ 0,00
				\$ 0,00
				\$ 0,00
Total Mano de obra				\$ 31.562,67
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Total Materiales				\$ 0,00
Costo Total Actividad				\$ 60.140,80



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA

	Actividad	ALISTAMIENTO SUPERFICIE, LAVADO FACHADA (PRECIO GOBERNACION)		
	U.M.	M2		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	\$ 7.306,17	5	\$ 365,31
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE, SEGÚN ISO 9001 (V. UNITARIO PACTADO)	DIA	\$ 24.994,00	0,15	\$ 3.749,10
Total Equipo				\$ 4.114,41
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA (3) (V. UNITARIO PACTADO)	HC	\$ 29.224,69	0,25	\$ 7.306,17
Total Mano de obra				\$ 7.306,17
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ACIDO MURIATICO / NITRICO (V. UNITARIO PRECIOS GOBERNACION)	Gl	\$ 23.750,00	0,03	\$ 712,50
AGUA (V. UNITARIO PRECIOS GOBERNACION)	L	\$ 3,65	10	\$ 36,50
				\$ 0,00
				\$ 0,00
Total Materiales				\$ 749,00
Costo Total Actividad				\$ 12.170,00



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA
MUNICIPIO DE TUNUNGUA Y LA VICTORIA

ITEM: NP 3	Actividad	MANTENIMIENTO VENTANERIA LAMINA		
	U.M.	M2		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O) (V.UNITARIO GOBERNACION)	%	\$ 7.306,17		\$ 0,00
Equipo De soldadura (V.UNITARIO GOBERNACION)	h	\$ 14.981,00	1	\$ 14.981,00
Compresor de aire portatil (V.UNITARIO GOBERNACION)		\$ 53.840,00	0,1	\$ 5.384,00
Pulidora (V.UNITARIO GOBERNACION)	h	\$ 5.385,38	0,2	\$ 1.077,08
ANDAMIO TUBULAR NORMALIZADO, TIPO MULTIDIRECCIONAL, DE ACERO	DIA	\$ 24.994,00	0,5	\$ 12.497,00
Total Equipo				\$ 33.939,08
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA CARPINTERIA METÁLICA (HH1) (V.UNITARIO GOBERNACION)	HC	\$ 64.294,00	0,75	\$ 48.220,50
Total +321-65				\$ 48.220,50
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ANTICORROSIVO PRIMER (V.UNITARIO GOBERNACION)	GL	\$ 137.419,00	0,3	\$ 41.225,70
SOLDADURA ELECTRICA. (V.UNITARIO GOBERNACION)	KG	\$ 22.149,00	0,5	\$ 11.074,50
DISCO CORTE DE METAL 7" (V.UNITARIO GOBERNACION)	UN	\$ 7.445,00	1	\$ 7.445,00
PINTURA ESMALTE SINTETICO TIPO I (V.UNITARIO GOBERNACION)	GL	\$ 92.823,00	0,3	\$ 27.846,90
MANIJA PARA VENTANA (V.UNITARIO GOBERNACION)	UND	\$ 2.260,50	1	\$ 2.260,50
BISAGRA COMUN 3" (V.UNITARIO GOBERNACION)	UND	\$ 3.483,00	2	\$ 6.966,00
Total Materiales				\$ 96.818,60
Costo Total Actividad			\$ 178.978,18	



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA
MUNICIPIO DE TUNUNGUA Y LA VICTORIA

ITEM: NP 3	Actividad	SUMINISTRO E IMPERMEABILIZACIÓN MEMBRANA SIKAPLAN 12G Gris claro RO-03 PARA CUBIERTAS EXPUESTAS		
	U.M.	M2		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O) (V.UNITARIO GOBERNACION)	%	\$ 60.103,50	20	\$ 12.020,70
Total Equipo				\$ 12.020,70
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA1)	HC	\$ 40.914,57	1,469	\$ 60.103,50
Total				\$ 60.103,50
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
SIKAPLAN 12G GRIS CLARO RO-03	M2	\$ 63.070,00	1,05	\$ 66.223,50
PERFILES DE BORDE Y PERFILES DE FONDO	ML	\$ 15.500,00	0,60	\$ 9.300,00
SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR	UND	\$ 36.066,67	0,10	\$ 3.606,67
SIKA SARNACOL 2130	UND	\$ 17.517,00	1,05	\$ 18.392,85
Total Materiales				\$ 97.523,02
Costo Total Actividad				\$ 169.647,22



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA
MUNICIPIO DE TUNUNGUA Y LA VICTORIA

ITEM: NP 3	Actividad	IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO DE ALTO DESEMPEÑO PARA ANTEPECHO DE TERRAZAS		
	U.M.	M2		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O) (V.UNITARIO GOBERNACION)	%	\$ 14.729,24	5	\$ 736,46
Total Equipo				\$ 736,46
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA DE PINTURAS Y ESTUCOS (CC)	HH	\$ 49.097,48	0,300	\$ 14.729,24
Total				\$ 14.729,24
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Impermeabilizante sikafill Power 12 blanco x4.4kg Sika	UND	\$ 109.900,00	0,29	\$ 31.871,00
LIJA DE AGUA No. 120	UND	\$ 1.845,00	0,60	\$ 1.107,00
Total Materiales				\$ 32.978,00
Costo Total Actividad			\$ 48.443,71	



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA
MUNICIPIO DE TUNUNGUA Y LA VICTORIA

ITEM: NP 3	Actividad	LAVADA DE MUROS ANTEPECHO PARA ALISTAMIENTO DE SUPERFICIE PREPARACION PARA IMPERMEABILIZACION		
	U.M.	M2		
1				
Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O) (V.UNITARIO GOBERNACION)	%	\$ 7.306,17	5	\$ 365,31
HIDROLAVADORA	DIA	\$ 69.500,00	0,07	\$ 4.865,00
Total Equipo				\$ 5.230,31
2				
Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA DE ALBAÑILERIA (AA)	HH	\$ 29.224,69	0,250	\$ 7.306,17
Total				\$ 7.306,17
3				
Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AGUA	L	\$ 3,65	10	\$ 36,50
				\$ 0,00
Total Materiales				\$ 36,50
Costo Total Actividad			\$ 12.572,98	



Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS
DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA
MUNICIPIO DE TUNUNGUA Y LA VICTORIA

	Actividad	ALISTADO, LIJADO Y ESMALTE BARANDA ESCALERAS		
	U.M.	ML		
1 Equipo				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herrramienta y Equipo Menor(% M.O) (V.UNITARIO GOBERNACION)	%	\$ 19.638,99	6	\$ 1.178,34
Total Equipo				\$ 1.178,34
2 Mano de obra				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
CUADRILLA DE PINTURAS Y ESTUCOS (CC)	HC	\$ 49.097,48	0,400	\$ 19.638,99
Total				\$ 19.638,99
3 Material				
Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
DISOLVENTE THINER	GL	\$ 30.000,00	0,6	\$ 18.000,00
LIJA DE AGUA 150 SÚPER	UND	\$ 3.300,00	0,60	\$ 1.980,00
PINTURA ESMALTE SINTETICO TIPO II	GL	\$ 80.836,50	0,40	\$ 32.334,60
Total Materiales				\$ 52.314,60
Costo Total Actividad				\$ 73.131,93