	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
	MUNICIPIO DE YARUMAL
	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT		
1	M2		Descripcion	RETIRO DE DOS CAPAS DE MATERIAL DE FACHADA HASTA DEJAR SOLO LA PARED EN REVOQUE, EN LAS AREAS DETERMINADAS POR EL SUPERVISOR

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 344,00	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 344,00**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 0,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
			$95,00	$0	
			$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 0,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
AYUDANTE	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	20,00	$ 3.440,00
				SubTotal		**$ 3.440,00**
				COSTO DIRECTO TOTAL		**$ 3.784,00**

	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
	MUNICIPIO DE YARUMAL
	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT		
2	M2		Descripción	RETIRO DE REVOQUES DETERIORADOS, CAJEO TRAZADO EN FORMAS RECTANGURARES CON PULIDORA HASTA MAMPOSTERIA

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 860,00	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 860,00**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 0,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
			$95,00	$0	
			$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 0,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
OFICIAL	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	20,00	$ 5.160,00
AYUDANTE	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	20,00	$ 3.440,00
					-	
					SubTotal	**$ 8.600,00**
					COSTO DIRECTO TOTAL	**$ 9.460,00**

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE YARUMAL
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT	Descripcion	REVOQUE 1:4 CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE
3	M2			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 1.433,33	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 1.433,33**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
CEMENTO PORTLAN TIPO 1	BULTO	0,100	$30.000	$ 3.000,00	
ARENA DE REVOQUE	M3	0,020	$90.000	$ 1.800,00	
AGUA	LT	0,030	$1.800	$ 54,00	
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	LT	0,100	$35.000	$ 3.500,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 8.354,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO	10	1	$95,00	$950	
	0	0	$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 950,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
OFICIAL	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	12,00	$ 8.600,00
AYUDANTE	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	12,00	$ 5.733,33
					-	
				SubTotal		**$ 14.333,33**
				COSTO DIRECTO TOTAL		**$ 25.071,00**

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE YARUMAL
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT		
4	GL		Descripcion	COMPRA E INSTALACION DE ACCESORIOS DE 1" PARA REPARACION DE FUGAS DE RED DE ACUEDUCTO EN LA TERRAZA DE LOS TANQUES

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 2.064,00	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 2.064,00**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
TEE 1"	Unidad	1,000	$3.500	$ 3.500,00	
UNIVERSAL 1"	Unidad	1,000	$4.500	$ 4.500,00	
SOLDADURA	Octavo	0,020	$20.000	$ 400,00	
LIMPIADOR	Octavo	0,020	$10.000	$ 200,00	
ESTOPA	libra	0,100	$5.000	$ 500,00	
			-	**SubTotal**	**$ 9.100,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO			$0,00	$0	
	0	0	$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 0,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
OFICIAL	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	5,00	$ 20.640,00
				$ 0		
					SubTotal	**$ 20.640,00**
					COSTO DIRECTO TOTAL	**$ 31.804,00**

	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
	MUNICIPIO DE YARUMAL
	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT	Descripcion	COMPRA Y APLICACIÓN DE TRES CAPAS DE PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA CALIDAD 100% ACRILICA.
5	M2			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/dia	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 395,60	
ANDAMIOS	1	$ 1.200,00	0,02	$24	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 419,60**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
PINTURA 100% ACRILICA PARA EXTERIORES	Glon.	0,100	$78.900	$ 7.890,00	
RODILLO	UN.	0,050	$10.000	$ 500,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 8.390,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO			$0,00	$0	
	0	0	$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 0,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
MAESTRO PINTOR	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	40,00	$ 2.580,00
AYUDANTE PINTOR	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	50,00	$ 1.376,00
					SubTotal	**$ 3.956,00**

COSTO DIRECTO TOTAL	**$ 12.766,00**

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE YARUMAL
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT	Descripcion	COMPRA Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS DE PINTURA PARA INTERIORES DE ALTA CALIDAD INCLUYE RESANES
6	M2			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/dia	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 344,00	
ANDAMIOS	1	$ 1.200,00	0,02	$24	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	$ 368,00

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
PINTURA PARA INTERIORES	Glon.	0,100	$55.000	$ 5.500,00	
RODILLO	UN.	0,050	$10.000	$ 500,00	
ESTUCO	KG	0,030	$3.500	$ 105,00	
LIJA	UND	1,000	$1.500	$ 1.500,00	
				$ 0,00	
			-	SubTotal	$ 7.605,00

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO			$0,00	$0	
	0	0	$0,00	$0	
				SubTotal	$ 0,00

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
MAESTRO PINTOR	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	50,00	$ 2.064,00
AYUDANTE PINTOR	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	50,00	$ 1.376,00
					SubTotal	$ 3.440,00
					COSTO DIRECTO TOTAL	$ 11.413,00

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE YARUMAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT		
7	M2		Descripcion	COMPRA Y APLICACIÓN DE DOS CAPAS DE PINTURA BITUMINOSA PARA PISOS EXTERIORES DE ALTA CALIDAD.

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 573,33	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	$ 573,33

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
PINTURA BITUMINOSA DE ALUMINIO	Glon.	0,100	$78.900	$ 7.890,00	
BROCHA DE 3"	UN.	0,100	$10.000	$ 1.000,00	
SOLVENTES	Glon.	0,020	$20.000	$ 400,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
			-	SubTotal	$ 9.290,00

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO			$0,00	$0	
			$0,00	$0	
				SubTotal	$ 0,00

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
MAESTRO PINTOR	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	30,00	$ 3.440,00
AYUDANTE PINTOR	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	30,00	$ 2.293,33
					SubTotal	$ 5.733,33

COSTO DIRECTO TOTAL	$ 15.597,00

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE YARUMAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT	Descripcion	REPARACIÓN Y PINTURA A BASE DE ACEITE EN PUERTAS Y DIVISIONES METÁLICAS DE BAÑOS
8	M2			

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 573,33	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 573,33**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
PINTURA A BASE DE ACEITE	Glon.	0,100	$60.000	$ 6.000,00	
BROCHA DE 3"	UN.	0,050	$10.000	$ 500,00	
SOLVENTES	Glon.	0,020	$20.000	$ 400,00	
LIJA	UND	1,000	$1.500	$ 1.500,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 8.400,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO			$0,00	$0	
			$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 0,00**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
MAESTRO PINTOR	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	30,00	$ 3.440,00
AYUDANTE PINTOR	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	30,00	$ 2.293,33
					SubTotal	**$ 5.733,33**
					COSTO DIRECTO TOTAL	**$ 14.707,00**

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

MUNICIPIO DE YARUMAL

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS - APU

OBJETO: PINTURA, MANTENIMIENTO DE TERRAZA Y LUMINARIAS PARA EXTERIORES LA ESTACION DE POLICIA CORREGIMIENTO LLANOS DE CUIBA, MUNICIPIO DE YARUMAL

ITEM	UNIDAD	CANT	Descripcion
9	UND		**FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE REJA PARA CALABOZO DE 2,43 X 1,06 MT, BARROTES HORIZONTALES DE HIERRO LISO DE 3/4" CADA 10 CM A CENTRO DE VARILLA; PLATNA DE 3/16" X 1-1/2" VERTICALES CADA 40 CM; MARCO EN ÁNGULO DE 1-1/2" X 3/16" Y SOBRE UN MARCO EN ÁNGULO DE 2" X 3/16"; 2 PASADORES PARA CANDADO; PINTURA ANTICORROSIVA + PINTURA ABASE DE ACEITE EN COLOR INDICADO POR EL SUPERVISOR**

MAQUINARIA Y EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/Hora	Rendimiento	Valor Parcial	
HERRAMIENTA MENOR			10,00%	$ 34.400,00	
				$0	
		$ -		$ 0,00	
				SubTotal	**$ 34.400,00**

MATERIALES EN OBRA

Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Parcial	
REJA PARA CALABOZO	UND	1,000	$1.199.993	$ 1.199.993,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
				$ 0,00	
			-	**SubTotal**	**$ 1.199.993,00**

TRANSPORTES

Descripción	Vol - Peso	Distancia	tarifa	valor parcial	Valor Parcial
TRANSPORTE INTERNO	1	0,1	$17.904,40	$1.790	
			$0,00	$0	
				SubTotal	**$ 1.790,44**

MANO DE OBRA

Descripción	Cantidad	Jornal	Prestaciones	Jornal Total	Rendimiento	Valor Parcial
OFICIAL	1	$ 60.000	72,00%	$ 103.200	0,50	$ 206.400,00
AYUDANTE	1	$ 40.000	72,00%	$ 68.800	0,50	$ 137.600,00
				SubTotal		**$ 344.000,00**

COSTO DIRECTO TOTAL	**$ 1.580.183,00**