NIT. 800098199-1	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Codigo: FR-GEBIS-90 Versión:05 Fecha de Aprobación: 29/05/2020	RESTREPO CUMPLIMOS CON SEGURIDAD ALCALDIA

OBJETO

" MANTENIMIENTO DE LOS LOCALES COMERCIALES UBICADOS EN LA CONCHA ACUSTICA " JOSE MANUEL SANDOVAL" EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO- META.

ESTACION DE POLICIA

ITEM	DESCRIPCION	UND
1,1	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL
ANDAMIO CONVENCIONAL SECCIÓN. INCLUYE ACCESORIOS: TIJERAS, CAMILLAS Y RUEDAS	UND.	0,300	$ 1.107,04	$ 332,11
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	0,0300	$ 6.041,04	$ 181,23
				$ -
				$ -
SUBTOTAL				**$ 513,34**

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL
				$ -
				$ -
SUBTOTAL				**$ -**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL
CUADRILLA DE CONSTRUCCIÓN TIPO 8 (3 AYUDANTES)	HC	0,1550	$ 38.974,44	$ 6.041,04
				$ -
SUBTOTAL				**$ 6.041,04**

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL
				$ -
				$ -
SUBTOTAL				**$ -**

TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 6.554,38**

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V. TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS + FACTOR ZONA	**1,05**	**$ 6.882,10**
ADMINISTRACIÓN	26%	**$ 1.789,35**
IMPREVISTOS	1%	**$ 68,82**
UTILIDAD	4%	**$ 275,28**
AIU (%)	**31%**	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 2.133,45**
PRECIO UNITARIO TOTAL-ajustado al peso		**$ 9.015,55**

Nota: *Todos los valores fueron redondeados a 2 decimales*

Nota: *El presente APU se toma como referencia de la lista de precios unitarios de la resolucion 100-37-088 de 2023 de la Agencia para la Infraestructura del Meta AIM*

ING. DIRLEY MELANY ROJAS VARGAS
Profesional Secretaria de Planeación.

NIT. 800098199-1	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Codigo: FR-GEBIS-90 Versiòn:05 Fecha de Aprobaciòn: 29/05/2020	RESTREPO CUMPLIMOS CON SEGURIDAD ALCALDIA

OBJETO

" MANTENIMIENTO DE LOS LOCALES COMERCIALES UBICADOS EN LA CONCHA ACUSTICA " JOSE MANUEL SANDOVAL" EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO- META.

ESTACION DE POLICIA

ITEM	DESCRIPCION	UND
1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA METALICA TERMOACUSTICA TIPO TECHOLINE. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	3,000	$ 57.612,12	$ 1.728,36	
				$ -	
				$ -	
				$ -	
SUBTOTAL					$ 1.728,36

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
FIJACIONES PARA TEJA TECHOLINE	UND.	2,500	$ 1.841,11	$ 4.602,78	
TEJA METALICA TERMOACUSTICA TIPO TECHOLINE 0.95 X	UND.	0,6000	$ 38.311,24	$ 22.986,74	
SUBTOTAL					$ 27.589,52

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
CUADRILLA DE CONSTRUCCIÓN TIPO 2 (1 OFICIAL + 2 AYUDANTES)	HC	1,3300	$ 43.317,38	$ 57.612,12	
				$ -	
SUBTOTAL					$ 57.612,12

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
				$ -	
				$ -	
SUBTOTAL					$ -

TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 86.930,00

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V. TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS + FACTOR ZONA	1,05	$ 91.276,50
ADMINISTRACIÓN	26%	$ 23.731,89
IMPREVISTOS	1%	$ 912,77
UTILIDAD	4%	$ 3.651,06
AIU (%)	31%	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		$ 28.295,72
PRECIO UNITARIO TOTAL-ajustado al peso		$ 119.572,22

Nota: *Todos los valores fueron redondeados a 2 decimales*

Nota: *El presente APU se toma como referencia de la lista de precios unitarios de la resolucion 100-37-088 de 2023 de la Agencia para la Infraestructura del Meta AIM*

ING. DIRLEY MELANY ROJAS VARGAS
Profesional Secretaria de Planeación.

NIT. 800098199-1	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Codigo: FR-GEBIS-90	RESTREPO CUMPLIMOS CON SEGURIDAD ALCALDIA
		Versión:05	
		Fecha de Aprobación: 29/05/2020	

OBJETO

" MANTENIMIENTO DE LOS LOCALES COMERCIALES UBICADOS EN LA CONCHA ACUSTICA " JOSE MANUEL SANDOVAL" EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO- META.

ESTACION DE POLICIA

ITEM	DESCRIPCION	UND
1.3	CORREA PERFIL RECTAN PHR NEGRO 80X40X2.0 MM CAL. 14	ML

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
ANDAMIO TUBULAR	DIA	0,1600	$ 968,58	$ 154,97	
CAMILLA EN MADERA PLANCHON	DIA	0,1600	$ 1.037,25	$ 165,96	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	3,000	$ 16.443,54	$ 493,31	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ 814,24**

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
ESMALTE DOMESTICO	GAL	0,0200	$ 89.103,48	$ 1.782,07	
SOLDADURA ASW E 6011 X 1/8	KG	0,3200	$ 14.573,19	$ 4.663,42	
DISOLVENTE (THINNER)	GAL	0,0100	$ 22.405,03	$ 224,05	
ANTICORROSIVO PREMIUM	GAL	0,0100	$ 58.160,53	$ 581,61	
LIJA DE AGUA	UND.	0,0600	$ 1.982,75	$ 118,97	
SUBTOTAL					**$ 7.370,12**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
CUADRILLA DE CONSTRUCCIÓN TIPO 7 (2 AYUDANTES)	HC	0,2000	$ 25.982,96	$ 5.196,59	
CUADRILLA DE SOLDADURA TIPO 1 (1 SOLDADOR + 1 AYUDANTE DE SOLDADURA)	HC	0,3000	$ 37.489,84	$ 11.246,95	
SUBTOTAL					**$ 16.443,54**

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
				$ -	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ -**

TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 24.627,90**

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V. TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS + FACTOR ZONA	**1,05**	**$ 25.859,30**
ADMINISTRACIÓN	26%	**$ 6.723,42**
IMPREVISTOS	1%	**$ 258,59**
UTILIDAD	4%	**$ 1.034,37**
AIU (%)	**31%**	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 8.016,38**
PRECIO UNITARIO TOTAL-ajustado al peso		**$ 33.875,68**

Nota: *Todos los valores fueron redondeados a 2 decimales*

Nota: *El presente APU se toma como referencia de la lista de precios unitarios de la resolucion 100-37-088 de 2023 de la Agencia para la Infraestructura del Meta AIM*

ING. DIRLEY MELANY ROJAS VARGAS
Profesional Secretaria de Planeación

NIT. 800098199-1	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Codigo: FR-GEBIS-90 Versiòn:05 Fecha de Aprobaciòn: 29/05/2020	RESTREPO CUMPLIMOS CON SEGURIDAD ALCALDIA

OBJETO

" MANTENIMIENTO DE LOS LOCALES COMERCIALES UBICADOS EN LA CONCHA ACUSTICA " JOSE MANUEL SANDOVAL" EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO- META.

ESTACION DE POLICIA

ITEM	DESCRIPCION	UND
2.1	PINTURA ESMALTE TUBERIA 1 1/4" - 2" SUMINISTRO Y APLICACIÓN	ML

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	3,000	$ 3.330,35	$ 99,91	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ 99,91**

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
ESTOPA	KG	0,0050	$ 7.905,59	$ 39,53	
PINTURA ESMALTE	GLB	0,0058	$ 57.368,97	$ 332,74	
DISOLVENTE (THINNER)	GAL	0,0011	$ 22.405,03	$ 24,65	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ 396,92**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
CUADRILLA DE PLOMERÍA TIPO 1 (1 OFICIAL DE PLOMERÍA + 1 AYUDANTE)	HC	0,1100	$ 30.275,94	$ 3.330,35	
SUBTOTAL					**$ 3.330,35**

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
				$ -	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ -**

TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 3.827,18

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V. TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS + FACTOR ZONA	**1,05**	**$ 4.018,54**
ADMINISTRACIÓN	26%	$ 1.044,82
IMPREVISTOS	1%	$ 40,19
UTILIDAD	4%	$ 160,74
AIU (%)	**31%**	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 1.245,75**
PRECIO UNITARIO TOTAL-ajustado al peso		**$ 5.264,29**

Nota: *Todos los valores fueron redondeados a 2 decimales*

Nota: *El presente APU se toma como referencia de la lista de precios unitarios de la resolucion 100-37-088 de 2023 de la Agencia para la Infraestructura del Meta AIM*

ING. DIRLEY MELANY ROJAS VARGAS
Profesional Secretaria de Planeación

NIT. 800098199-1	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	Codigo: FR-GEBIS-90 / Versiòn:05 / Fecha de Aprobaciòn: 29/05/2020	RESTREPO CUMPLIMOS CON SEGURIDAD ALCALDIA

OBJETO

" MANTENIMIENTO DE LOS LOCALES COMERCIALES UBICADOS EN LA CONCHA ACUSTICA " JOSE MANUEL SANDOVAL" EN EL MUNICIPIO DE RESTREPO- META.

ESTACION DE POLICIA

ITEM	DESCRIPCION	UND
2.2	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2

EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	3,000	$ 6.065,18	$ 181,96	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ 181,96**

MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
PINTURA BASE DE AGUA TIPO KORAZA	GAL	0,0700	$ 94.252,97	$ 6.597,71	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ 6.597,71**

MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
CUADRILLA DE CONSTRUCCIÓN TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE)	HC	0,2000	$ 30.325,90	$ 6.065,18	
SUBTOTAL					**$ 6.065,18**

TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	V. UNIT.	V. PARCIAL	
				$ -	
				$ -	
SUBTOTAL					**$ -**

TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 12.844,85**

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V. TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS + FACTOR ZONA	**1,05**	**$ 13.487,09**
ADMINISTRACIÓN	26%	**$ 3.506,64**
IMPREVISTOS	1%	**$ 134,87**
UTILIDAD	4%	**$ 539,48**
AIU (%)	**31%**	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 4.180,99**
PRECIO UNITARIO TOTAL-ajustado al peso		**$ 17.668,08**

Nota: *Todos los valores fueron redondeados a 2 decimales*

Nota: *El presente APU se toma como referencia de la lista de precios unitarios de la resolucion 100-37-088 de 2023 de la Agencia para la Infraestructura del Meta AIM*

ING. DIRLEY MELANY ROJAS VARGAS
Profesional Secretaria de Planeación.