Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA NIt: 800.099.767 - 0
ITEM	1,1,1	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11020102	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
30101003	GUADAÑADORA CILINDRAJE 41.5 CM3, LONGITUD DEL MANGO 1450 MM, PESO 7.4 KG		h	$ 7.171,29	8,0000	$ 57.370,32
30101006	MOTOSIERRA 93.6 CM3 - 7.1 HP, 45-90 CM - 7.9 KG		h	$ 10.902,70	8,0000	$ 87.221,60
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 420.325,24	3,0000	$ 12.609,76
					Subtotal Equipos	$ 157.201,68

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
					Subtotal Materiales	

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201009	Ayudante (4)	$ 199.290,00	210,91	$ 420.325,24	1,0000	$ 420.325,24
					Subtotal Mano de Obra	$ 420.325,24
					Total Costo Directo	$ 577.526,92

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 585.387,00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 800098193 - 6
ITEM	1,1,2	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14180104	LIMPIEZA DE CUBIERTA CON HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN TIPO HIDROJET	m2	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
30301002	ANDAMIO TUBULAR		día	$ 1.164,87	0,2000	$ 232,97
33401017	PLANCHON MADERA ALQUILER		día	$ 4.816,60	0,1000	$ 481,66
30101004	HIDROLAVADORA DE ALTA PRESIÓN TIPO HIDROJET 1700 PSI (BOQUILLA ROTATIVA)		día	$ 81.811,10	0,0600	$ 4.908,67
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 3.940,55	3,0000	$ 118,22
					Subtotal Equipos	$ 5.741,52

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20101001	AGUA	Agua	L	12,0000	$ 24,85	$ 298,20
20214012	CLORO GRANULADO TIPO HTH AMERICANO	Consumibles	kg	0,0200	$ 15.729,79	$ 314,60
					Subtotal Materiales	$ 612,80

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201001	Ayudante	$ 49.822,50	210,91	$ 105.081,31	0,0375	$ 3.940,55
					Subtotal Mano de Obra	$ 3.940,55
					Total Costo Directo	$ 10.294,87

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 10.612,59

Aprobó:
NOMBRE: Ridby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.093.193 - 6

ITEM	1,1,3

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
DESMONTE MANUAL DE ESTRUCTURA EN MADERA INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	INSUMOS AIM	1,1,3	JUNIO	M2

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	$ 9,867.14	3%	$ 296.01
					$ 296.01

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
40201008	Ayudante(3)	Jornal	$ 315,243.93	0.0313	$ 9,867.14
					$ 9,867.14

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	$ 10,163.00
(B) Factor Incremento	1.05
(C) Valor Total	$ 10,178.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Nit: 820.098.193 - 6

ITEM	1,1,4

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
DESMONTE MANUAL DE PARQUE INFANTIL EN MADERA	INSUMOS AIM	1,1,4	JUNIO	UN

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M O)	%	$ 328,016.50	3%	$ 9,840.50
					$ 9,840.50

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
40201001	Ayudante(2)	Jornal	$ 210,162.62	0.88	$ 184,943.11
40101001	Oficial	Jornal	$ 162,583.40	0.88	$ 143,073.39
					$ 328,016.50

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	$ 337,857.00
(B) Factor Incremento	1.05
(C)Valor Total	$ 338,349.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Nit: 900.098.793 - 6

ITEM: **2,1,1**

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14100603	LIJADO, PINTURA Y LACADO DE VIGAS Y COLUMNAS EN MADERA	m	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
30301002	ANDAMIO TUBULAR		día	$ 1.164,87	0,1000	$ 116,49
33401004	CAMILLA EN MADERA PLANCHON		día	$ 1.151,18	0,1000	$ 115,12
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 8.377,91	3,0000	$ 251,34
					Subtotal Equipos	$ 482,95

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20601002	BARNIZ EXTERIOR BRILLANTE TRANSP.	Pintura	gl	0,0500	$ 227.800,00	$ 11.390,00
20213017	LIJA PARA MADERA	Consumibles	u	0,5000	$ 1.982,75	$ 991,38
20209017	TINTILLA PARA MADERA	Consumibles	L	0,0300	$ 72.150,00	$ 2.164,50
					Subtotal Materiales	$ 14.545,88

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201001	Ayudante	$ 49.822,50	210,91	$ 105.081,31	0,0313	$ 3.289,05
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0313	$ 5.088,86
					Subtotal Mano de Obra	$ 8.377,91
					Total Costo Directo	$ 23.406,74

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 24.158,18

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.098.793 - 6
ITEM	2,1,2	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14070216	BARNIZ Y SELLADOR PARA PISOS EN MADERA (3 MANOS)	m2	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 10.037,43	3,0000	$ 301,12
					Subtotal Equipos	$ 301,12

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20214009	BARNIZ PORD ABIERTO MONTO (2.5 LB)	Consumibles	gl	0,0400	$ 114.407,71	$ 4.576,31
20213016	LIJA DE AGUA	Consumibles	u	0,5000	$ 1.982,75	$ 991,38
					Subtotal Materiales	$ 5.567,69

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201001	Ayudante	$ 49.822,50	210,91	$ 105.081,31	0,0375	$ 3.940,55
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0375	$ 6.096,88
					Subtotal Mano de Obra	$ 10.037,43
					Total Costo Directo	$ 15.906,24

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 16.199,68

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldia de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Nit: 800.099.193 - 6

ITEM	2,1,3

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
MANTENIMIENTO DE BARANDA EN MADERA CON 2 LARGUEROS HORIZONTALES (0.06X0.05) CON BARROTES VERTICALES CILINDRICOS ESPACIADOS CADA 0.13 M. INCLUYE LIJADO, TINTILLA Y BARNIZ	INSUMOS AIM	2,1,3	JUNIO	M

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	$ 40,149.71	3%	$ 1,204.49
					$ 1,204.49

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
20601002	BARNIZ EXTERIOR BRILLANTE TRANSP	gl	$ 227,800.00	0.04	**$ 9,112.00**
20213017	LIJA PARA MADERA	u	$ 1,982.75	0.85	**$ 1,685.34**
20209017	TINTILLA PARA MADERA	L	$ 72,150.00	0.032	**$ 2,308.80**
					$ 13,106.14

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
40201001	Ayudante	Jornal	$ 105,081.31	0.15	$ 15,762.20
40201001	oficial	Jornal	$ 162,583.40	0.15	$ 24,387.51
					$ 40,149.71

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	**$ 54,460.00**
(B) Factor Incremento	1.05
(C)Valor Total	**$ 55,176.00**

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.098.163 - 6

ITEM	2,1,4

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
MANTENIMIENTO DE BANCA EN MADERA DE 0,32 M DE ANCHO CON SOPORTE TIPO " INCLUYE LIJADO, APLICACIÓN DE TINTILLA Y BARNIZ	INSUMOS AIM	2.1.4	JUNIO	M

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	$ 61,562.88	3%	$ 1,846.89
					$ 1,846.89

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
20601002	BARNIZ EXTERIOR BRILLANTE TRANSP	gl	$ 227,800.00	0.078	$ 17,768.40
20213017	LIJA PARA MADERA	u	$ 1,982.75	0.9	$ 1,784.48
20209017	TINTILLA PARA MADERA	L	$ 72,150.00	0.034	$ 2,453.10
					$ 22,005.98

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	0.2	VALOR UNITARIO
40201001	Ayudante	Jornal	$ 105,081.31	0.23	$ 24,168.70
40201001	oficial	Jornal	$ 162,583.40	0.23	$ 37,394.18
					$ 61,562.88

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	$ 85,416.00
(B) Factor Incremento	1.05
(C) Valor Total	$ 86,609.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Nit: 800.098.193 - 6

ITEM	2,1,5

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
BARNIZ Y SELLADOR CUBIERTA EN MADERA (3 MANOS)	INSUMOS AIM	2,1,5	JUNIO	M2

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	$ 20,074.86	3%	$ 602.25
33401004	ANDAMIO TUBULAR	dia	$ 1,164.87	0.075	$ 87.37
30301002	CAMILLA EN MADERA PLANCHON	dia	$ 1,151.18	0.075	$ 86.34
					$ 775.96

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
2024009	BARNIZ PORD ABIERTO MONTO (2.5LB)	gl	$ 114,407.71	0.078	**$ 8,923.80**
20213016	LIJA DE AGUA	u	$ 1,982.75	0.9	**$ 1,784.48**
					$ 10,708.28

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
40201001	Ayudante	Jornal	$ 105,081.31	0.075	$ 7,881.10
40201001	oficial	Jornal	$ 162,583.40	0.075	$ 12,193.76
					$ 20,074.86

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	$ 31,559.00
(B) Factor Incremento	1.05
(C) Valor Total	$ 32,133.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.098.163 - 6

ITEM	2,1,6

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LISTON EN MADERA E= 20 MM	INSUMOS AIM	2,1,6	JUNIO	M2

I.EQUIPO

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	$ 23,420.66	3%	$ 702.62
					$ 702.62

II.MATERIALES

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
20214009	BARNIZ PORD ABIERTO MONTO (2.5LB)	gl	$ 114,407.71	0.078	$ 8,923.80
20213016	LIJA DE AGUA	u	$ 1,982.75	0.5	$ 991.38
28103008	LISTON DE MADERA GUAIMARAMO E=20 MM	m2	$ 24,882.64	1.050	$ 26,126.77
20217015	PUNTILLA 1" SIN CABEZA (500G)	u	$ 3,387.200	0.0110	$ 37.26
					$ 36,079.21

III.MANO DE OBRA

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
40201001	Ayudante	Jornal	$ 105,081.31	0.0875	$ 9,194.61
40201001	oficial	Jornal	$ 162,583.40	0.0875	$ 14,226.05
					$ 23,420.66

IV.TRANSPORTE

CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNI	CANTIDAD	VALOR UNITARIO

(A) Valor total costo directo	$ 60,202.00
(B) Factor Incremento	1.05
C)Valor Total	$ 62,041.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit. 900099193 - 5
ITEM	2,1,7	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220947-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECIFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14100609	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LISTON MACHIHEMBRADO E= 20 MM INCLUYE DURMIENTES Y BARNIZ	m2	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 23.420,66	3,0000	$ 702,62
					Subtotal Equipos	$ 702,62

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20601003	BARNIZ INTERIOR MATE	Pintura	gl	0,0600	$ 79.400,00	$ 4.764,00
20211001	DURMIENTE (PINO) 0.04X0.04 M INMUNIZADO	Consumibles	m	3,1500	$ 4.841,00	$ 15.249,15
28103008	LISTON MACHIHEMBRADO MADERA GUAIMARAMO E= 20 MM	Materiales (Grupo de costos)	m2	1,0500	$ 24.882,64	$ 26.126,77
20217015	PUNTILLA 1" SIN CABEZA (500G)	Consumibles	u	0,1100	$ 3.387,20	$ 372,59
					Subtotal Materiales	$ 46.512,51

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201001	Ayudante	$ 49.822,50	210,91	$ 105.081,31	0,0875	$ 9.194,61
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0875	$ 14.226,05
					Subtotal Mano de Obra	$ 23.420,66
					Total Costo Directo	$ 70.635,79

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 72.996,55

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño

CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez

CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.095.193-6
ITEM	3,1,1	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECIFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11060101	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	m3	

I. EQUIPO						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 78.810,98	3,0000	$ 2.364,33
					Subtotal Equipos	$ 2.364,33

II. MATERIALES						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
					Subtotal Materiales	

III. TRANSPORTES						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201008	Ayudante (3)	$ 149.467,50	210,91	$ 315.243,93	0,2500	$ 78.810,98
					Subtotal Mano de Obra	$ 78.810,98
					Total Costo Directo	$ 81.175,31

V. COSTOS INDIRECTOS		
		TOTALES
	Factor de Incremento	1,05
	Total Costo Directo Ajustado	$ 81.293,53

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA
Nit: 800.096.793 - 6

ITEM: 3,1,2

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11060203	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
32101001	APISONADOR TIPO CANGURO A GASOLINA 3 HP		h	$ 11.242,32	0,6000	$ 6.745,39
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 27.955,96	3,0000	$ 838,68
					Subtotal Equipos	$ 7.584,07

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20901008	MATERIAL MIXTO DE RIO SIN PROCESAR HASTA 2"	Grava	m3	1,2000	$ 22.742,34	$ 27.290,81
					Subtotal Materiales	$ 27.290,81

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201007	Ayudante (2)	$ 99.645,00	210,91	$ 210.162,62	0,0750	$ 15.762,20
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0750	$ 12.193,76
					Subtotal Mano de Obra	$ 27.955,96
					Total Costo Directo	$ 62.830,84

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 64.574,58

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA NIt: 800 096 793 - 6
ITEM	3,1,3	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11060824	ANDENES, PUENTES BOX COULVERT CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
30801005	VIBRADOR DE CONCRETO DIESEL 5.5 HP		día	$ 46.594,21	0,3000	$ 13.978,26
33401003	BOMBEO DE CONCRETO BOMBA ESTACIONARIA CON BRAZO		m3	$ 69.810,73	1,0000	$ 69.810,73
30401012	FORMALETA METÁLICA PARA CONCRETO		GLB	$ 138.446,44	1,5000	$ 207.669,66
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 360.703,87	3,0000	$ 10.821,12
					Subtotal Equipos	$ 302.279,77

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
17010105	CONCRETO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA		m3	1,0500	$ 610.112,54	$ 640.618,17
20212005	DESFORMALETEANTE DE CONCRETO	Consumibles	kg	0,7000	$ 18.495,00	$ 12.946,50
					Subtotal Materiales	$ 653.564,67

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201009	Ayudante (4)	$ 199.290,00	210,91	$ 420.325,24	0,6188	$ 260.097,26
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,6188	$ 100.606,61
					Subtotal Mano de Obra	$ 360.703,87
					Total Costo Directo	$ 1.316.548,31

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 1.364.340,53

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA NIT. 800.096.795 - 6
ITEM	3,1,4	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11062204	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-80 80X35X20 CM. NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 11.666,95	3,0000	$ 350,01
					Subtotal Equipos	$ 350,01

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
17010108	MORTERO 1:3 MEZCLA EN OBRA		m3	0,0300	$ 648.701,01	$ 19.461,03
22304003	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO A-80 80X35X20 CM	Elementos prefabricados	u	1,2500	$ 51.680,00	$ 64.600,00
					Subtotal Materiales	$ 84.061,03

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201007	Ayudante (2)	$ 99.645,00	210,91	$ 210.162,62	0,0313	$ 6.576,09
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0313	$ 5.088,86
					Subtotal Mano de Obra	$ 11.666,95
					Total Costo Directo	$ 96.077,99

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 100.298,54

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 800.096.793 - 5
ITEM	3,1,5	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11060211	RELLENO CON GRAVILLA	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 18.637,30	3,0000	$ 559,12
					Subtotal Equipos	$ 559,12

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
20901004	GRAVILLA LAVADA 1/2"	Grava	m3	1,3000	$ 63.582,15	$ 82.656,80
					Subtotal Materiales	$ 82.656,80

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201007	Ayudante (2)	$ 99.645,00	210,91	$ 210.162,62	0,0500	$ 10.508,13
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,0500	$ 8.129,17
					Subtotal Mano de Obra	$ 18.637,30
					Total Costo Directo	$ 101.853,22

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 106.014,02

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
Nit: 900.098.793 - 6

ITEM	3,1,6

DATOS ESPECIFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14020301	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	m3	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
30801005	VIBRADOR DE CONCRETO DIESEL 5.5 HP		día	$ 46.594,21	0,0600	$ 2.795,65
33401003	BOMBEO DE CONCRETO BOMBA ESTACIONARIA CON BRAZO		m3	$ 69.810,73	1,0500	$ 73.301,27
30401012	FORMALETA METÁLICA PARA CONCRETO		GLB	$ 138.446,44	0,2500	$ 34.611,61
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 109.295,37	3,0000	$ 3.278,86
					Subtotal Equipos	$ 113.987,39

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
17010105	CONCRETO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA		m3	1,0000	$ 610.112,54	$ 610.112,54
					Subtotal Materiales	$ 610.112,54

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201009	Ayudante (4)	$ 199.290,00	210,91	$ 420.325,24	0,1875	$ 78.810,98
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,1875	$ 30.484,39
					Subtotal Mano de Obra	$ 109.295,37
					Total Costo Directo	$ 833.395,30

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 869.600,30

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA NIT. 900 096 761 - 6
ITEM	3,1,7	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECIFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11090201	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	m3 - km	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
					Subtotal Equipos	

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
					Subtotal Materiales	

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
50101003	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	m3 - km	1,0000	1	$ 1.723,11	$ 1.723,11
					Subtotal Transportes	$ 1.723,11

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
					Subtotal Mano de Obra	
					Total Costo Directo	$ 1.723,11

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 1.723,11

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal

MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
Nit: 800.096.193 - 6

ITEM	3,1,7

DESCRIPCION DEL ITEM:	CÓDIGO AIM	ITEM	FECHA:	UNIDAD DE MEDIDA
TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	11090201	3.1.7	Agosto	VJ

1. MATERIALES

Código AIM	Descripción	U.M	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
				Sub-Total	$ -

2. EQUIPO

Código AIM	Descripción	U.M	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
				Sub-Total	$ -

3. MANO DE OBRA

Código AIM	Descripcion	U.M	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
				Sub-Total	$ -

4. TRANSPORTE

Código	Descripcion	U.M	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
50101006	VIAJE EN VOLQUETA SENCILLA DE 7 M3, HASTA 10 KM	VJ	$ 235,000.00	1.0000	$ 235,000.00
				Sub-Total	$ 235,000.00

NOTA: Como referente histórico se tomó el precio unitario establecido en el proyecto ESTUDIO Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO Y RENOVACION URBANA DE LA CARRERA 6 ENTRELAS CALLES 10 Y 17,TRANSVERSAL 6 ENTRE CALLE 17 Y CRA 3A Y VIAS CONEXAS EN EL MUNICIPIO DE GUAMAL - META de la entidad, correspondiente a la actividad 6.11 , por presentar características técnicas comparables.

(A) Valor total costo directo	$ 235,000.00
(B) Factor Incremento	N/A
(C) Total Costo Directo Ajustado	$ 235,000.00
Administracion 28%	$ 65,800.00
Imprevistos 1%	$ 2,350.00
Utilidad 5%	$ 11,750.00
Total con AIU	$ 314,900.00

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA Nit: 900.099.765 - 6
ITEM	3,1,8	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14010203	DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	u	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 39.405,49	3,0000	$ 1.182,16
					Subtotal Equipos	$ 1.182,16

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
					Subtotal Materiales	

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201008	Ayudante (3)	$ 149.467,50	210,91	$ 315.243,93	0,1250	$ 39.405,49
					Subtotal Mano de Obra	$ 39.405,49
					Total Costo Directo	$ 40.587,65

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 40.646,76

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional

Alcaldía de Guamal	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL KIOSCO ECOTURÍSTICO, PREDIO VILLA CLAUDIA, VEREDA MONTECRISTO MUNICIPIO DE GUAMAL-META	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA NIt: 800.096.193 - 5
ITEM	3,1,9	

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

110-GPY-FR-002-V06
20/01/2025

DATOS ESPECÍFICOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
14150102	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	u	

I. EQUIPO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO	UNIDAD	TARIFA	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
ESP1	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)		%	$ 44.619,70	3,0000	$ 1.338,59
					Subtotal Equipos	$ 1.338,59

II. MATERIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRUPO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	VR. UNITARIO
25102001	ACOPLE 1/2" X 7/8" 0.40 M PLASTICO SANITARIO	Elementos plásticos	u	1,0000	$ 4.500,07	$ 4.500,07
21401002	CEMENTO BLANCO X 42.5 KG	Cemento	kg	1,5800	$ 2.650,56	$ 4.187,86
26902001	CONJUNTO GRIFERIA TANQUE SANITARIO INFANTIL	Grifería	u	1,0000	$ 64.306,30	$ 64.306,30
28102006	SANITARIO ACUACER CORONA	Materiales (Grupo de costos)	u	1,0000	$ 270.744,24	$ 270.744,24
					Subtotal Materiales	$ 343.738,49

III. TRANSPORTES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	DISTANCIA	TARIFA	VR. UNITARIO
					Subtotal Transportes	

IV. MANO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES (%)	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO
40201001	Ayudante	$ 49.822,50	210,91	$ 105.081,31	0,1667	$ 17.517,05
40101001	Oficial	$ 80.665,00	201,55	$ 162.583,40	0,1667	$ 27.102,65
					Subtotal Mano de Obra	$ 44.619,70
					Total Costo Directo	$ 389.696,78

V. COSTOS INDIRECTOS

	TOTALES
Factor de Incremento	1,05
Total Costo Directo Ajustado	$ 406.950,63

Aprobó:
NOMBRE: Ruby Nataly Salgar Carreño
CARGO: Directora del Departamento Administrativo de Planeacion e Infraestructura

Revisó
NOMBRE: ING.Andres Solano Gomez
CARGO: Apoyo Profesional