REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM 1,1	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE SOPORTES PRINCIPALES EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 2"1/2	UNIDAD:	ML

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
SOLDADURA	LB	0,02	$ 7.200,00	$ 108,00
ANGULO 1" * 6M	und	0,03	$ 55.000,00	$ 1.650,00
DISCO DE CORTE DE 4"	UND	0,20	$ 8.000,00	$ 1.600,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 3.358,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Oficial	$ 85.000,00	187%	40,00	158.703,50	$ 3.968
Ayudante	$ 65.000,00	183%	40,00	119.138,50	$ 2.978
TECNICO EN SOLDADURA	$ 110.000,00	187%	40,00	205.381,00	$ 5.135
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 12.080,58

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 1.208
Compresor	Día	$ 50.000,00	40,00	$ 1.250
SOLDADOR	HORA	$ 7.500,00	10,00	$ 750
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 3.208,06

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:	

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
TOTAL COSTO INDIRECTO:		**$ -**

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 18.646,63**
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	**$ 18.647,00**

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA PERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	UND
1,2	MANTENIMIENTO DE PORTÓN DE ACCESO EN TUBERÍA GALVANIZADA DE 4,10*2,40 M		

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
ANGULO 1" * 6M	und	0,01	$ 55.000,00	$ 550,00
DISCO DE CORTE DE 4"	UND	0,50	$ 8.000,00	$ 4.000,00
LIJA DE AGUA	ML	0,50	$ 2.300,00	$ 1.150,00
MALLA ESLABONADA	M2	7,00	$ 19.800,00	$ 138.600,00
SOLDADURA	LB	2,00	$ 7.200,00	$ 14.400,00

TOTAL MATERIALES: $ 158.700,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	3,50	201.619,00	$ 705.667
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	2,75	238.277,00	$ 655.262

TOTAL MANO DE OBRA: $ 1.360.928,25

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 136.093
EQUIPO DE SOLDADURA	H	$ 7.500,00	6,00	$ 45.000,00
ANDAMIO	DÍA	$ 25.000,00	1,50	$ 16.666,67
COMPRESOR	DÍA	$ 50.000,00	0,75	$ 66.666,67

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 264.426,16

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 1.784.054,41

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 1.784.054,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
1,3	MANTENIMIENTO DE PUERTA ENTAMBORADAS METÁLICAS 1,20*2,25M		UND

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
DISOLVENTE	GALON	0,40	$ 41.000,00	$ 16.400,00
ANTICORROSIVO	GALON	0,20	$ 60.000,00	$ 12.000,00
LIJA DE AGUA	ML	0,50	$ 2.300,00	$ 1.150,00
SOLDADURA	LB	0,30	$ 7.200,00	$ 2.160,00
PERFIL METALICO	ML	1,50	$ 48.200,00	$ 72.300,00
CHAPA DE SEGURIDAD	UND	1,00	$ 60.000,00	$ 60.000,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 164.010,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	1,00	201.619,00	$ 201.619
Ayudante	$ 65.000,00	183%	1,00	119.138,50	$ 119.139
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 320.757,50

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 32.076
ADAPTADOR TERMINAL PVC DE 3/4"	H	$ 250,00	1,00	$ 250,00
COMPRESOR	D	$ 9.000,00	0,25	$ 2.250,00
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 34.575,75

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:	

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
	TOTAL COSTO INDIRECTO:	$ -

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 519.343,25**
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	**$ 519.343,00**

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
1,4	MANTENIMIENTO Y TENSIONAMIENTO DE CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA ESLABONADA		M2

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
DISOLVENTE	GALON	0,02	$ 41.000,00	$ 820,00
ANTICORROSIVO	GALON	0,01	$ 60.000,00	$ 600,00
LIJA DE AGUA	ML	0,01	$ 2.300,00	$ 23,00
SOLDADURA	LB	0,02	$ 7.200,00	$ 144,00
MALLA ESLABONADA	M2	1,00	$ 22.800,00	$ 22.800,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 24.387,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	350,00	201.619,00	$ 576
Ayudante	$ 65.000,00	183%	200,00	119.138,50	$ 596
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 1.171,75

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 117
SOLDADOR	H	$ 7.500,00	30,00	$ 250,00
COMPRESOR	DÍA	$ 50.000,00	50,00	$ 1.000,00
MALACATE	H	$ 2.500,00	30,00	$ 83,33
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 1.450,51

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
	TOTAL COSTO INDIRECTO:	$ -

TOTAL PRECIO UNITARIO:	$ 27.009,25
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	$ 27.009,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA PERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
1,5	INSTALACIÓN MODULO LAMINAR C18.		M2

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
ESMALTE TRIPLE ACCIÓN	GALON	0,01	$ 120.000,00	$ 720,00
DISOLVENTE	GALON	0,01	$ 41.000,00	$ 492,00
SOLDADURA	LB	0,02	$ 7.200,00	$ 144,00
LAMINA METALICA C 18 1,20 * 2,40	UND	0,52	$ 170.000,00	$ 88.400,00
ANGULO 1" * 6M	UND	0,50	$ 55.000,00	$ 27.500,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 117.256,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	9,00	201.619,00	$ 22.402
Ayudante	$ 65.000,00	183%	9,00	119.138,50	$ 13.238
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 35.639,72

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 3.564
Soldador	H	$ 7.500,00	3,00	$ 2.500,00
COMPRESOR	DÍA	$ 50.000,00	100,00	$ 500,00
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 6.563,97

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:	

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
	TOTAL COSTO INDIRECTO:	**$ -**

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 159.459,69**
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	**$ 159.460,00**

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
1,6	INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA DE 1,20*0,25		UND

I — MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
REJILLA METALICA	UND	1,00	$ 275.000,00	$ 275.000,00

TOTAL MATERIALES: $ 275.000,00

II — MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	10,00	311.619,00	$ 31.162
Ayudante	$ 65.000,00	183%	10,00	119.138,50	$ 11.914

TOTAL MANO DE OBRA: $ 43.075,75

III — HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 4.308
EQUIPO DE SOLDADOR	H	$ 7.500,00	22,00	$ 340,91

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 4.648,48

IV — TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V — COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 322.724,23

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 322.724,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	GLB
1,8	ADECUACIÓN E INSTALACIÓN DE PASA MANO TUBULAR DE 2"1/2 Y PLATINAS DE ANCLAJE 15*15 CM		

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
DISOLVENTE	GALON	0,50	$ 41.000,00	$ 20.500,00
LIJA DE AGUA	ML	2,00	$ 2.300,00	$ 4.600,00
SOLDADURA	LB	0,80	$ 7.200,00	$ 5.760,00
PLATINA DE ANCLAJE 15*15 CM C 3,16"	UND	15,00	$ 25.000,00	$ 375.000,00

TOTAL MATERIALES: $ 405.860,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
Soldador	$ 110.000,00	183%	0,50	201.619,00	$ 403.238
Ayudante	$ 65.000,00	183%	0,60	119.138,50	$ 198.564

TOTAL MANO DE OBRA: $ 601.802,17

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 60.180
EQUIPO DE SOLDADURA	H	$ 7.500,00	5,00	$ 37.500,00
COMPRESOR	DÍA	$ 50.000,00	0,50	$ 100.000,00

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 197.680,22

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V *COSTOS INDIRECTOS*

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ **1.205.342,38**

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ ***1.205.342,00***

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,1	IMPERMEABILIZACIÓN, ESTUCADO DE MUROS INTERIORES		M2

I — MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
ESTUCO ACRILICO	KG	2,00	$ 4.300,00	$ 8.600,00
AQUABLOCK ULTRA	GI	0,02	$ 135.000,00	$ 2.970,00
LIJA	ML	0,30	$ 2.300,00	$ 690,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 12.260,00

II — MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	15,00	158.703,50	$ 10.580
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	15,00	238.277,00	$ 15.885
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 26.465,37

III — HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 2.647
Andamio dos secciones	Día	$ 25.000,00	20,00	$ 1.250,00
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 3.896,54

IV — TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:	

V — COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
TOTAL COSTO INDIRECTO:		$ -

TOTAL PRECIO UNITARIO:	$ 42.621,90
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	$ 42.622,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,2	LIMPIEZA, LAVADO DE MUROS EXTERIORES		M2

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
LIJA	ML	1,00	$ 2.300,00	$ 2.300,00
SELLADOR PINTUCO FIX	UND	0,03	$ 60.000,00	$ 1.500,00
DETERGENTE NEUTRO	LT	0,02	$ 12.500,00	$ 250,00

TOTAL MATERIALES: $ 4.050,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	28,00	158.703,50	$ 5.668
2 Ayudante	$ 65.000,00	183%	22,00	119.138,50	$ 5.415

TOTAL MANO DE OBRA: $ 11.083,37

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 1.108

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 1.108,34

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 16.241,71

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 16.242,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA PERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,3	MANTENIMIENTO, LAVADO DE MURO PERIMETRAL		M2

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
LIJA	ML	1,00	$ 2.300,00	$ 2.300,00
HIPOCLORITO	GL	0,01	$ 39.500,00	$ 395,00
			TOTAL MATERIALES:	$ 2.695,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	25,00	158.703,50	$ 6.348
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	25,00	238.277,00	$ 9.531
				TOTAL MANO DE OBRA:	$ 15.879,22

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 1.588
HIDROLAVADORA	H	$ 25.000,00	50,00	$ 500,00
			TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO:	$ 2.087,92

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -
			TOTAL TRANSPORTE:	$ -

TOTAL COSTO DIRECTO:	

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	
	TOTAL COSTO INDIRECTO:	$ -

TOTAL PRECIO UNITARIO:	**$ 20.662,14**
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO:	**$ 20.662,00**

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM 2,4	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA DE CONCRETO	UNIDAD:	M2

I — MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
MORTERO PARA RECUBRIMIENTO DE LOSA1:4 e: 3CM	M2	0,03	$ 422.184,00	$ 12.665,52
SIKA ADITIVO PARA IMPERMABILIZANTE DE MORTERO	KG	0,05	$ 135.000,00	$ 6.750,00

TOTAL MATERIALES: $ 19.415,52

II — MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	17,00	158.703,50	$ 9.336
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	17,00	238.277,00	$ 14.016

TOTAL MANO DE OBRA: $ 23.351,79

III — HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 2.335

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 2.335,18

IV — TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V — COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 45.102,49

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 45.102,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LA GRADERÍA		M2

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
SELLADOR PINTUCO FIX	UND	0,11	$ 60.000,00	$ 6.600,00

TOTAL MATERIALES: $ 6.600,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	22,00	158.703,50	$ 7.214
1 Ayudante	$ 65.000,00	183%	25,00	119.138,50	$ 4.766

TOTAL MANO DE OBRA: $ 11.979,34

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 1.198
HIDROLAVADORA	DIA	$ 25.000,00	10,00	$ 2.500,00

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 3.697,93

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 22.277,27
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 22.277,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM 2,6	LAVADO, RESANE Y REVOQUE DE MURO EN MAMPOSTERÍA FRONTAL	UNIDAD:	GL

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
BLOQUE GRIS	UND	12,00	$ 4.200,00	$ 50.400,00
MORTERO DE PEGA PARA MAMPOSTERIA 1:4	M3	0,50	$ 422.184,00	$ 211.092,00
VARILLA DE 3/8" * 6M	UND	3,00	$ 3.050,00	$ 9.150,00
DETERGENTE NEUTRO	LT	3,00	$ 12.500,00	$ 37.500,00

TOTAL MATERIALES: $ 308.142,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	3,00	158.703,50	$ 476.111
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	2,00	238.277,00	$ 476.554

TOTAL MANO DE OBRA: $ 952.664,50

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 95.266

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 95.266,45

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 1.356.072,95
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 1.356.073,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,7	COLUMNA EN CONCRETO 0.15*0.12* 2,5		GL

I — MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
CONCRETO DE 3000 PSI (21 MPA)	M3	0,05	$ 510.780,00	$ 23.495,88
FLEJE DE 1/4"*0,48	UND	17,00	$ 2.500,00	$ 42.500,00
VARILLA DE 3/8" * 6M	UND	2,00	$ 3.050,00	$ 6.100,00
FORMALETA PARA COLUMNA DE 15X15	ML	2,50	$ 18.250,00	$ 45.625,00

TOTAL MATERIALES: $ 117.720,88

II — MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	0,60	158.703,50	$ 95.222
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	0,60	238.277,00	$ 142.966

TOTAL MANO DE OBRA: $ 238.188,30

III — HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 23.819

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 23.818,83

IV — TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V — COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 379.728,01

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 379.728,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,8	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 4" * 4ML PARA BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS		GL

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
TUBO PVC- SANITARIO 4" S/PESADO	ML	6,00	$ 10.100,00	$ 60.600,00
UNION SANITARIA 4"	UND	2,00	$ 5.500,00	$ 11.000,00
SILICONA	UND	0,10	$ 16.700,00	$ 1.670,00

TOTAL MATERIALES: $ 73.270,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial	$ 85.000,00	187%	0,50	158.703,50	$ 79.352
2 Ayudante	$ 130.000,00	183%	0,50	238.277,00	$ 119.139

TOTAL MANO DE OBRA: $ 198.490,25

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 19.849
EQUIPO DE SEGURIDAD (ARNES, LINEAS DE VIDA)	DÌA	$ 80.000,00	0,5	$ 40.000

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 59.849,03

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 331.609,28

TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 331.609,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ
MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES
NIT 800095734-7
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL
PRESUPUESTO GENERAL DE OBRA

REALIZAR LA ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO PARA EL ENCERRAMIENTO DEL CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA CIC UBICADO EN EL BARRIO VILLA YOLI DEL MUNICIPIO DE BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CAQUETÁ	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM		UNIDAD:	
2,9	MANTENIMIENTO DE BATERÍAS SANITARIAS (DESAGÜES, GRIFOS, PUNTOS HIDRÁULICOS, VÁLVULAS)		GLB

I MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V/UNITARIO	V/PARCIAL
GRIFROS (LAVAMANOS)	UND	6,00	$ 85.000,00	$ 510.000,00
VALVULA DE DESCARGA	UND	6,00	$ 52.000,00	$ 312.000,00
SIFON DE LAVAMANOS 1 1/4"	UND	4,00	$ 55.000,00	$ 220.000,00
Kit Brida Sanitaria + Regulación Plástica + Acople	UND	2,00	$ 72.000,00	$ 144.000,00
VALVULA DE LLENADO	UND	4,00	$ 45.000,00	$ 180.000,00

TOTAL MATERIALES: $ 1.366.000,00

II MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PREST.	REND.	J/TOTAL	V/PARCIAL
1 Oficial Hidraulico	$ 85.000,00	187%	2,00	158.703,50	$ 317.407
1 Ayudante	$ 65.000,00	183%	2,00	119.138,50	$ 238.277

TOTAL MANO DE OBRA: $ 555.684,00

III HERRAMIENTA Y EQUIPO

DESCRIPCIÓN	UND	TARIFA	R/MIENTO	V/PARCIAL
HERRAMIENTA MENOR	GI			$ 55.568

TOTAL HERRAMIENTA Y EQUIPO: $ 55.568,40

IV TRANSPORTE

MATERIAL	Und	DIST (Km)	PESO/(m3/km)	V/UNITARIO
				$ -

TOTAL TRANSPORTE: $ -

TOTAL COSTO DIRECTO:

V COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	V/PARCIAL
ADMINISTRACIÓN	0%	
IMPREVISTOS	0%	
UTILIDAD	0%	

TOTAL COSTO INDIRECTO: $ -

TOTAL PRECIO UNITARIO: $ 1.977.252,40
TOTAL PRECIO UNITARIO AJUSTADO AL PESO: $ 1.977.252,00

Elaboro:

JOSE LUIS ESPAÑA CUELLAR
APOYO TECNICO

Aprobó:

JUAN MANUEL ESPINOSA FERLA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL