



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.01
ACTIVIDAD:	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
207	DURMIENTE 0.05X0.05X3M ORDINARIO	ML	3,000.00	1.0000	3,000.00
216	ESMALTE SINTETICO	GAL	60,000.00	0.0040	240.00
242	HILO POLIPROPELINO - ROLLO X 50 MTS	RLL	5,000.00	0.0300	150.00
327	PUNTLA CON CABEZA 1"	LB	5,450.00	0.0200	109.00
Total Materiales					3,499.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	16,567.23	3.0000	497.02
Total Equipo					497.02

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0357	16,567.23
Total Mano de Obra					16,567.23

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	20,563.25
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.02
ACTIVIDAD:	CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC H= 2.10 M ESTRUCTURA MADERA COMÚN.
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
252	LISTON MADERA COMUN 2.0 X 4.5 CM	ML	2,500.00	3.0500	7,625.00
327	PUNTLLA CON CABEZA 1"	LB	5,450.00	0.2000	1,090.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	6.0000	96,000.00
346	TACO MADERA DE 2" X 3" ORDINARIO	ML	7,000.00	1.6700	11,690.00
351	TEJA DE ZINC ONDULADA No 10 (3.05X0.80M) CORPACERO	UN	39,030.00	1.3000	50,739.00
4	MORTERO 1:3, ARENA LAVADA	M3	458,400.55	0.0200	9,168.01
Total Materiales					176,312.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	22,089.64	3.0000	662.69
Total Equipo					662.69

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0476	22,089.64
Total Mano de Obra					22,089.64

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	199,064.34
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.03
ACTIVIDAD:	DEMOLICION MECÁNICA ANDENES, PLACAS, SARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		HR			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
128	COMPRESOR 2 MARTILLOS 185 PCM	HR	102,750.00	2.0000	205,500.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	146,043.00	3.0000	4,381.29
Total Equipo					209,881.29

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
155	CUADRILLA DE DEMOLICION 2 MACHINEROS	DIA	292,086.00	0.2500	73,021.50
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.2500	73,021.50
Total Mano de Obra					146,043.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		HR			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	355,924.29
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.04
ACTIVIDAD:	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	73,021.50	3.0000	2,190.64
Total Equipo					2,190.64

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.2500	73,021.50
Total Mano de Obra					73,021.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	75,212.14
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.05
ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE VIGAS Y COLUMNAS, INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		HR			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
128	COMPRESOR 2 MARTILLOS 185 PCM	HR	102,750.00	2.0000	205,500.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	146,043.00	3.0000	4,381.29
Total Equipo					209,881.29

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
155	CUADRILLA DE DEMOLICION 2 MACHINEROS	DIA	292,086.00	0.2500	73,021.50
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.2500	73,021.50
Total Mano de Obra					146,043.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		HR			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	355,924.29
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.06
ACTIVIDAD:	DEMOLICION CIMIENTO ENTERRADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		HR			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
128	COMPRESOR 2 MARTILLOS 185 PCM	HR	102,750.00	2.2000	226,050.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	160,647.30	3.0000	4,819.42
Total Equipo					230,869.42

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
155	CUADRILLA DE DEMOLICION 2 MACHINEROS	DIA	292,086.00	0.2750	80,323.65
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.2750	80,323.65
Total Mano de Obra					160,647.30

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
390	VOLQUETA DE 5 Y 6 M3 VIAJE DE 1 A 5 KM	VJ	71,975.00	0.2600	18,713.50
Total Transporte					18,713.50

Total Costos Directos Actividad:	410,230.22
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.07
ACTIVIDAD:	DEMOLICION MANUAL MURO BLOQUE DE CEMENTO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	37,971.18	3.0000	1,139.14
77	ANDAMIO CONVENCIONAL SECCIÓN. INCLUYE ACCESORIOS: TIJERAS, CAMILLAS Y RUEDAS	DIA	2,150.00	0.3000	645.00
Total Equipo					1,784.14

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.1300	37,971.18
Total Mano de Obra					37,971.18

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	39,755.32
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.08
ACTIVIDAD:	DESCAPOTE CAPA VEGETAL Y NIVELACIÓN MANUAL, INCLUYE RETIRO
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	8,587.33	3.0000	257.62
Total Equipo					257.62

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.0294	8,587.33
Total Mano de Obra					8,587.33

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
390	VOLQUETA DE 5 Y 6 M3 VIAJE DE 1 A 5 KM	VJ	71,975.00	0.0800	5,758.00
Total Transporte					5,758.00

Total Costos Directos Actividad:	14,602.95
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.09
ACTIVIDAD:	CAMPAMENTO DE 36 M2 CERRAMIENTO EN MADERA Y CUBIERTA EN TEJA DE ZINC.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
238	GRAPAS, PUNTILLAS, TORNILLOS Y DEMÁS ELEMENTOS DE FIJACIÓN	GLB	2,000.00	89.0000	178,000.00
252	LISTON MADERA COMUN 2.0 X 4.5 CM	ML	2,500.00	12.0000	30,000.00
3	CONCRETO 1:2:4 MEZCLADO EN OBRA 2500 PSI, 17.5MPA, CLASE E	M3	550,226.29	2.0400	1,122,461.63
320	PORTA CANDADO 4"	UN	15,000.00	2.0000	30,000.00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	8.0000	35,600.00
328	RECEBO CLASE B COMPACTADO > 2 Gra/m3 PARA AFIRMADO, INCLUYE EXPLOTE Y CARGUE	M3	64,200.00	4.6800	300,456.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	44.2000	707,200.00
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	318.0000	2,766,600.00
346	TACO MADERA DE 2" X 3" ORDINARIO	ML	7,000.00	8.0000	56,000.00
351	TEJA DE ZINC ONDULADA No 10 (3.05X0.80M) CORPACERO	UN	39,030.00	20.0000	780,600.00
76	AMARRES	UN	255.00	80.0000	20,400.00
90	BISAGRA COMÚN 3"	UN	3,750.00	12.0000	45,000.00
Total Materiales					6,072,317.63

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	1,856,272.00	3.0000	55,688.16
Total Equipo					55,688.16

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	4.0000	1,856,272.00
Total Mano de Obra					1,856,272.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	7,984,277.79
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.10
ACTIVIDAD:	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
323	PULIDORA MANUAL CON DISCO DE CORTE	HR	15,500.00	0.1300	2,015.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	36,510.75	3.0000	1,095.32
Total Equipo					3,110.32

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.1250	36,510.75
Total Mano de Obra					36,510.75

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	39,621.07
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.11
ACTIVIDAD:	DESMONTE DE TEJA PLASTICA Y/O DE ZINC. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	9,726.46	3.0000	291.79
77	ANDAMIO CONVENCIONAL SECCIÓN. INCLUYE ACCESORIOS: TIJERAS, CAMILLAS Y RUEDAS	DIA	2,150.00	0.4000	860.00
Total Equipo					1,151.79

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.0333	9,726.46
Total Mano de Obra					9,726.46

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
390	VOLQUETA DE 5 Y 6 M3 VIAJE DE 1 A 5 KM	VJ	71,975.00	0.0300	2,159.25
Total Transporte					2,159.25

Total Costos Directos Actividad:	13,037.50
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.12
ACTIVIDAD:	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL L=50M
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
107	CERCO ORDINARIO 3M 10X10	ML	7,000.00	40.0000	280,000.00
207	DURMIENTE 0.05X0.05X3M ORDINARIO	ML	3,000.00	5.0000	15,000.00
352	TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA LUMINEX	ML	8,690.00	5.0000	43,450.00
89	BASTIDOR AMARILLO 0.04 X 0.04 X 3M	ML	2,150.00	5.0000	10,750.00
93	BREAKER GE MONO ENCHUF. 60A 120 - 240V	UN	18,200.00	4.0000	72,800.00
94	CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 AISLADO PVC 1/0 AWG	ML	8,200.00	75.0000	615,000.00
95	CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 AISLADO PVC 2/0 AWG	ML	13,400.00	140.0000	1,876,000.00
96	CAJA 3 POLOS DE CORTACIRCUITO	UN	58,150.00	1.0000	58,150.00
Total Materiales					2,971,150.00

2 Equipos

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		ML			0.00
Total Equipos					0.00

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
341	SUB-CONTRATO ELECTRICO	%	2,971,150.00	0.3800	11,290.37
Total Mano de Obra					11,290.37

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		ML			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	2,982,440.37
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1.13
ACTIVIDAD:	INSTALACIÓN PROVISIONAL ACUEDUCTO L=30M
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
360	TUBERIA-REGISTROS DE CORTE-ACCESORIOS-LIMPIADOR	GLB	517,500.00	1.0000	517,500.00
Total Materiales					517,500.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	928,136.00	3.0000	27,844.08
Total Equipo					27,844.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	2.0000	928,136.00
Total Mano de Obra					928,136.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	1,473,480.08
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	1,14
ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CORREAS Y/O CERCHAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Total Materiales					\$ -

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	17,174.66	.03	\$ 515,24
77	ANDAMIO CONVENCIONAL SECCIÓN. INCLUYE ACCESORIOS: TIJERAS, CAMILLAS Y RUEDAS	DIA	2,150.00	.3	\$ 645,00
Total Equipo					\$ 1.160,24

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.0588	\$ 17.174,66
Total Mano de Obra					\$ 17.174,66

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
390	VOLQUETA DE 5 Y 6 M3 VIAJE DE 1 A 5 KM	VJ	71,975.00	0.1000	\$ 7.197,50
Total Transporte					\$ 7.197,50

Total Costos Directos Actividad:	\$ 25.532,40
----------------------------------	--------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodríguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	2.01
ACTIVIDAD:	EXCAVACION MANUAL EN TIERRA DURA H= 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE Y RETIRO
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Materiales					0.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	97,352.26	3.0000	2,920.57
Total Equipo					2,920.57

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.3333	97,352.26
Total Mano de Obra					97,352.26

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
390	VOLQUETA DE 5 Y 6 M3 VIAJE DE 1 A 5 KM	VJ	71,975.00	0.2600	18,713.50
Total Transporte					18,713.50

Total Costos Directos Actividad:	118,986.33
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	3.01
ACTIVIDAD:	CONCRETO PARA SOLADOS DE PISO DE 2500 PSI
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
3	CONCRETO 1:2:4 MEZCLADO EN OBRA 2500 PSI, 17.5MPA, CLASE E	M3	550,226.29	1.0500	577,737.60
Total Materiales					577,737.60

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	114,517.83	3.0000	3,435.53
Total Equipo					3,435.53

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.1877	114,517.83
Total Mano de Obra					114,517.83

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M3			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	695,690.96
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	3,02
ACTIVIDAD:	CONCRETO DE 4000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO MEZCLADO EN OBRA 4000 PSI, 280KG/CM2, CLASE C	M3	855,793.64	1.0500	\$ 898.583,32
207	DURMIENTE 0.05X0.05X3M ORDINARIO	ML	3,000.00	5.0000	\$ 15.000,00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	1.4700	\$ 6.541,50
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	3.0000	\$ 48.000,00
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	1.0000	\$ 8.700,00
Total Materiales					\$ 976.824,82

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 732.133,20	.03	\$ 21.964,00
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	\$ 46.500,00	0.0403	\$ 1.873,95
Total Equipo					\$ 23.837,95

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	1.2	\$ 732.133,20
Total Mano de Obra					\$ 732.133,20

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Total Transporte					\$ -

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.732.795,97
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	3,03
ACTIVIDAD:	ZAPATA EN CONCRETO 24.1 MPa (4000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1	CONCRETO MEZCLADO EN OBRA 4000 PSI, 280KG/CM2, CLASE C	M3	855,793.64	1.0500	\$ 898.583,32
Total Materiales					\$ 898.583,32

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
232	FORMALETA CONCRETOS COSTO GLOBAL	GLB	10,500.00	4.5000	\$ 47.250,00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 305.055,50	.03	\$ 9.151,67
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	.25	\$ 11.625,00
Total Equipo					\$ 68.026,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.5	\$ 305.055,50
Total Mano de Obra					\$ 305.055,50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Total Transporte					\$ -

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.271.665,49
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.01
ACTIVIDAD:	ALFAJÍA EN CONCRETO DE 3000PSI DE A=15CM, E=5CM CON 2D=1/4" Y FLEJES EN ALAMBRÓN NO. 10
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.0160	9,148.98
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	0.7000	5,953.18
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.0200	89.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	0.3600	5,760.00
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	0.2000	1,740.00
72	ALAMBRE GALVANIZADO N° 12	KG	10,400.00	0.2000	2,080.00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.0270	199.80
Total Materiales					24,970.96

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	50,212.14	3.0000	1,506.36
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0200	930.00
Total Equipo					2,436.36

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.0823	50,212.14
Total Mano de Obra					50,212.14

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M3			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	77,619.46
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.02
ACTIVIDAD:	MESONES FORRADOS EN GRANITO PULIDO E=10CM, A=65CM D=1/2" CADA 20CM EN AMBOS SENTIDOS. CONCRETO 3000 PSI
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
103	CEMENTO BLANCO	KG	1,072.00	15.0000	16,080.00
108	CERCO ORDINARIO 3M 10X10	UN	32,000.00	0.4500	14,400.00
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0600	4,020.00
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	13.0000	7,843.29
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.0680	38,883.16
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	8.0000	68,036.40
236	GRANITO BLANCO, NEGRO, GRIS No 2	BT	35,900.00	0.5200	18,668.00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.1900	845.50
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	0.2000	3,200.00
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	2.5000	21,750.00
7	AGUA	LT	60.00	5.2000	312.00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.1000	740.00
Total Materiales					194,778.35

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
324	PULIDORA MANUAL ELECTRICA MONOFASICA 110V	DIA	29,000.00	0.1000	2,900.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	135,993.74	3.0000	4,079.81
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0800	3,720.00
Total Equipo					10,699.81

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.2229	135,993.74
Total Mano de Obra					135,993.74

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		KG			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad: 341,471.90



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.03
ACTIVIDAD:	PLACA MACIZA PARA TANQUE E=15CM D=1/2" C. 20CM CONCRETO 3000
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
188	DESMOLDATOC (16KG)	UN	238,000.00	0.0300	7,140.00
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.1600	91,489.78
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	8.0000	68,036.40
79	ANTISOL BLANCO (20KG)	KG	13,000.00	0.2240	2,912.00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.1000	740.00
Total Materiales					170,318.18

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
232	FORMALETA CONCRETOS COSTO GLOBAL	GLB	10,500.00	1.2596	13,225.80
284	PARAL METALICO DE 3M	DIA	995.00	20.0000	19,900.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	106,891.45	3.0000	3,206.74
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0250	1,162.50
388	VIGUETA METALICA FORMALETA	DIA	425.00	12.0000	5,100.00
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.5000	23,925.00
Total Equipo					66,520.04

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.1752	106,891.45
Total Mano de Obra					106,891.45

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	343,729.67
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.04
ACTIVIDAD:	COLUMNAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
188	DESMOLDATOC (16KG)	UN	238,000.00	0.0300	7,140.00
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	1.0500	600,401.68
253	LISTON PARA FORMALETA	ML	3,000.00	7.2600	21,780.00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	8.0000	35,600.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	7.2600	116,160.00
Total Materiales					781,081.68

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
284	PARAL METALICO DE 3M	DIA	995.00	19.0000	18,905.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	703,335.96	3.0000	21,100.08
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0400	1,860.00
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.2000	9,570.00
Total Equipo					51,435.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	1.1528	703,335.96
Total Mano de Obra					703,335.96

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	1,535,852.72
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.05
ACTIVIDAD:	VIGAS EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
188	DESMOLDATOC (16KG)	UN	238,000.00	0.0200	4,760.00
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPa, CLASE D	M3	571,811.12	1.0500	600,401.68
253	LISTON PARA FORMALETA	ML	3,000.00	6.0000	18,000.00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.2000	890.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	0.3000	4,800.00
Total Materiales					628,851.68

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
284	PARAL METALICO DE 3M	DIA	995.00	1.0000	995.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	1,023,156.15	3.0000	30,694.68
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0250	1,162.50
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.2000	9,570.00
Total Equipo					42,422.18

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	1.6770	1,023,156.15
Total Mano de Obra					1,023,156.15

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	1,694,430.01
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.06
ACTIVIDAD:	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
262	MALLA ELECTROSOLDADA Q 3.16 mm. (2,35x6,00) No 5	UN	130,800.00	0.0800	10,464.00
54	SEGUETA	UN	3,850.00	0.0278	107.03
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.0300	222.00
Total Materiales					10,793.03

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	2,448.79	3.0000	73.46
Total Equipo					73.46

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0077	2,448.79
Total Mano de Obra					2,448.79

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	13,315.28
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4.07
ACTIVIDAD:	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO 11*20CM, 4D=1/2" + FLEJES 1/4" A 15CM C/U CON ANCLAJE EPÓXICO
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.0230	13,151.66
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	5.9000	50,176.85
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.2000	890.00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	0.3000	4,800.00
338	SIKADUR 32 PREMIER	KG	154,550.00	0.1500	23,182.50
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	2.2000	19,140.00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.1000	740.00
Total Materiales					112,081.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
126	COMPRESOR 120 HP, CON MARTILLO.	DIA	829,000.00	0.0100	8,290.00
284	PARAL METALICO DE 3M	DIA	995.00	1.0000	995.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	43,989.00	3.0000	1,319.67
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0400	1,860.00
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.2000	9,570.00
Total Equipo					22,034.67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.0721	43,989.00
Total Mano de Obra					43,989.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	178,104.68
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4,08
ACTIVIDAD:	CAÑUELA EN CONCRETO DE 3.000 PSI DE 60*X36CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
188	DESMOLDATOC (16KG)	UN	238,000.00	0.0040	\$ 952,00
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.1200	\$ 68.617,33
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	3,68	\$ 31.296,74
253	LISTON PARA FORMALETA	ML	3,000.00	3.8000	\$ 11.400,00
Total Materiales					\$ 112.266,08

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 183.033,30	3%	\$ 5.491,00
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0.0666	\$ 3.096,90
Total Equipo					\$ 8.587,90

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0,3	\$ 183.033,30
Total Mano de Obra					\$ 183.033,30

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 303.887,28
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	4,09
ACTIVIDAD:	TAPA EN CONCRETO PREFABRICADA EN OBRA3000PSI E=5CM, A=60CM D=3/8" C. 20CM EN AMBOS SENTIDOS
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0,03	\$ 18.869,77
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	8,504.55	2,72	\$ 23.132,38
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	0,22	\$ 1.914,00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0,21	\$ 934,50
207	DURMIENTE 0.05X0.05X3M ORDINARIO	ML	3,000.00	2,72	\$ 8.160,00
334	REPISA ORDINARIO 0.05X0.10X3M	ML	16,000.00	1,90	\$ 30.400,00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0,10	\$ 740,00
8	AGUA	LT	60.00	5,60	\$ 336,00
107	CERCO ORDINARIO 3M 10X10	ML	7,000.00	0,50	\$ 3.500,00
835	TUBO PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	7,316.67	0,50	\$ 3.658,34
Total Materiales					\$ 91.644,98

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 85.415,54	0,03	\$ 2.562,47
364	VIBRADOR DE CONCRETO A GASOLINA	DIA	46,500.00	0,04	\$ 1.860,00
Total Equipo					\$ 4.422,47

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4: 1 OF + 3 AYU	DIA	610,111.00	0,14	\$ 85.415,54
Total Mano de Obra					\$ 85.415,54

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			\$ -
Total Transporte					\$ -

Total Costos Directos Actividad: \$ 181.482,98

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	5.01
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.
U.M.	KG

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
399	Acero PDR-60 SIN FIGURAR	KG	5,376.00	1.0500	5,644.80
54	SEGUETA	UN	3,850.00	0.0300	115.50
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.0300	222.00
Total Materiales					5,982.30

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	2,448.79	3.0000	73.46
Total Equipo					73.46

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0077	2,448.79
Total Mano de Obra					2,448.79

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	8,504.55
----------------------------------	----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	5.02
ACTIVIDAD:	ACERO ASTM 500 GRADO C (ESTRUCTURAL CERRADO)
U.M.	KG

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
396	ACERO DE ASTM 500 Grado C (ESTRUCTURAL CERRADO)	KG	13,600.00	1.0000	13,600.00
411	ANTICORROSIVO	GAL	55,000.00	0.0030	165.00
451	DISOLVENTE - THINNER	GAL	25,000.00	0.0010	25.00
458	LIJA DE AGUA	PLIEGO	1,650.00	0.0200	33.00
521	SOLDADURA 6011 X 1/8"	KG	21,000.00	0.0300	630.00
Total Materiales					14,453.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
324	PULIDORA MANUAL ELECTRICA MONOFASICA 110V	DIA	29,000.00	0.0030	87.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	4,210.65	3.0000	126.32
520	SOLDADOR ELECTRICO 220 AMP. ELÉCTRICO	DIA	68,500.00	0.0030	205.50
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.0030	143.55
Total Equipo					562.37

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: I OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0040	1,272.10
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	0.0077	2,938.55
Total Mano de Obra					4,210.65

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	19,226.02
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	5,03
ACTIVIDAD:	PERFILES EN C LARGO 6 METROS MEDIDA 220 X 80 2.0 MM Y/O SIMILAR
U.M.	UND

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	PERFILES EN C LARGO 6 METROS MEDIDA 220 X 80 2.0 MM Y/O SIMILAR	UN	\$ 367.365,00	0,5	\$ 183.682,50
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571.811.12	0,1008	\$ 57.638,56
411	ANTICORROSIVO	GAL	55.000.00	0,12	\$ 6.600,00
451	DISOLVENTE - THINNER	GAL	25.500.00	0,12	\$ 3.060,00
453	ESMALTE DOMESTICO	GAL	60.000.00	0,03	\$ 1.800,00
458	LIJA DE AGUA	PLIEGO	1.650.00	1,8	\$ 2.970,00
521	SOLDADURA 6011 X 1/8"	KG	21.000.00	0,18	\$ 3.780,00
Total Materiales					\$ 259.531,06

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
324	PULIDORA MANUAL ELECTRICA MONOFASICA 110V	DIA	29.000.00	0.0200	\$ 580,00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 126.096,80	3.0000	\$ 3.782,90
520	SOLDADOR ELECTRICO 220 AMP. ELÉCTRICO	DIA	68.500.00	0.0600	\$ 4.110,00
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47.850.00	0.0100	\$ 478,50
Total Equipo					\$ 8.951,40

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318.025.00	0,08	\$ 25.442,00
446	CUADRILLA 8: PINTURA 1 OF + 1 AYU	DIA	365.728.00	0,15	\$ 54.859,20
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630.00	0,12	\$ 45.795,60
Total Mano de Obra					\$ 126.096,80

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad: \$ 394.579,26

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	6.01
ACTIVIDAD:	CUBIERTA SÁNDWICH CON FIBRA DE VIDRIO PINTADA DOS CARAS, INCLUYE REMATES - TIPO HUNTER DOUGLAS
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
559	CLIP TIPO C SENCILLO	UN	1,700.00	2.0000	3,400.00
563	CUBIERTA ALUZINC SANDWICH DECK TIPO C, 525C, C.0.5MM PINTADA DOS CARAS, AISLAMIENTO EN URETERANO INYECTADO 30MM - TIPO HUNTER DOUGLAS O SIMILAR	M2	145,700.00	1.0500	152,985.00
602	REMATES CUBIERTA, PINTURA DOS CARAS - TIPO HUNTER DOUGLAS O SIMILAR	ML	55,150.00	0.3300	18,199.50
618	TORNILLO AUTOPERFORANTE SELLO NEOPRENO	UN	1,258.00	2.2000	2,767.60
Total Materiales					177,352.10

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	38,656.86	3.0000	1,159.71
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.0300	1,435.50
Total Equipo					2,595.21

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0833	38,656.86
Total Mano de Obra					38,656.86

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	218,604.17
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	7.01
ACTIVIDAD:	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 60*60*80CM, CONCRETO DE 3000 PSI E=10CM
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.3200	182,979.56
263	MALLA ELECTROSOLDADA 6,0mx2,35mx15cmx4mm	UN	84,000.00	0.2000	16,800.00
689	TAPA CAJA DE INSPECCION 06X0.6M	UN	140,000.00	1.0000	140,000.00
Total Materiales					339,779.56

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	309,394.14	3.0000	9,281.82
647	FORMALETA (DEPENDE PARA QUE SEA EL CONCRETO)	M2	16,000.00	2.4000	38,400.00
Total Equipo					47,681.82

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.6667	309,394.14
Total Mano de Obra					309,394.14

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	696,855.52
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	7.02
ACTIVIDAD:	TRAMPA DE GRASA DE 500 LT
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
328	RECEBO CLASE B COMPACTADO > 2 Gra/m3 PARA AFIRMADO, INCLUYE EXPLOTE Y CARGUE	M3	64,200.00	0.4000	25,680.00
702	TRAMPA DE GRASAS DE 500 LT	UN	431,900.00	1.0000	431,900.00
Total Materiales					457,580.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	77,360.14	3.0000	2,320.80
Total Equipo					2,320.80

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1667	77,360.14
Total Mano de Obra					77,360.14

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	537,260.94
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	8.01
ACTIVIDAD:	MURO EN BLOQUE NO 4
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
4	MORTERO 1:3, ARENA LAVADA	M3	458,400.55	0.0200	9,168.01
719	BLOQUE No 4 30X20X10CM	UN	1,425.00	16.8000	23,940.00
Total Materiales					33,108.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	28,908.47	3.0000	867.25
Total Equipo					867.25

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0909	28,908.47
Total Mano de Obra					28,908.47

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	62,883.73
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	8.02
ACTIVIDAD:	MURO EN LADRILLO REJILLA VENTILACIÓN
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
4	MORTERO 1:3, ARENA LAVADA	M3	458,400.55	0.0100	4,584.01
732	LADRILLO REJILLA SUPER 32X12X6	UN	2,200.00	3.0000	6,600.00
Total Materiales					11,184.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	21,212.27	3.0000	636.37
Total Equipo					636.37

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0667	21,212.27
Total Mano de Obra					21,212.27

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	33,032.65
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.01
ACTIVIDAD:	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS PVC 2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
782	CODO 90° 1/4 SANITARIO 2" PVC CXC - CXE (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	3,000.00	2.0000	6,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0500	2,065.00
828	TAPON PVC SANITARIO DE PRUEBA 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,300.00	1.0000	1,300.00
830	TEE PVC SANITARIA REDUCIDA 4"x2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	20,000.00	1.0000	20,000.00
835	TUBO PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	7,316.67	2.0000	14,633.34
Total Materiales					46,998.34

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	81,981.04	10.0000	8,198.10
Total Equipo					8,198.10

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1000	34,982.70
Total Mano de Obra					34,982.70

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	90,179.14
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.02
ACTIVIDAD:	SALIDAS SANITARIA LAVAPLATOS PVC 2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
782	CODO 90° 1/4 SANITARIO 2" PVC CXC - CXE (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	3,000.00	2.0000	6,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0500	2,065.00
828	TAPON PVC SANITARIO DE PRUEBA 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,300.00	1.0000	1,300.00
835	TUBO PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	7,316.67	2.0000	14,633.34
856	YEE SANITARIA 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	5,059.33	1.0000	5,059.33
Total Materiales					32,057.67

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	67,040.37	10.0000	6,704.04
Total Equipo					6,704.04

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1000	34,982.70
Total Mano de Obra					34,982.70

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	73,744.41
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.03
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCS 2"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0400	2,400.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0200	826.00
835	TUBO PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	7,316.67	1.1000	8,048.34
844	UNION PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,861.67	0.1700	316.48
Total Materiales					11,590.82

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	25,583.90	10.0000	2,558.39
Total Equipo					2,558.39

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0400	13,993.08
Total Mano de Obra					13,993.08

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	28,142.29
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.04
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCS 3"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0300	1,239.00
836	TUBO PVC SANITARIO 3" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	10,779.00	1.1000	11,856.90
845	UNION PVC SANITARIO 3" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	2,649.33	0.1700	450.39
Total Materiales					16,546.29

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	30,539.37	10.0000	3,053.94
Total Equipo					3,053.94

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0400	13,993.08
Total Mano de Obra					13,993.08

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	33,593.31
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.05
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCS 4"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0300	1,239.00
837	TUBO PVC SANITARIO 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	15,520.00	1.1000	17,072.00
846	UNION PVC SANITARIO 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	4,717.67	0.1700	802.00
Total Materiales					22,113.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	36,106.08	10.0000	3,610.61
Total Equipo					3,610.61

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0400	13,993.08
Total Mano de Obra					13,993.08

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	39,716.69
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.06
ACTIVIDAD:	BAJANTE AGUAS LLUVIA 4"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
773	BANDA SOPORTE PARA TUBO APRETADO 4"	UN	12,000.00	1.0000	12,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0300	1,239.00
837	TUBO PVC SANITARIO 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	15,520.00	1.1000	17,072.00
846	UNION PVC SANITARIO 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	4,717.67	0.1600	754.83
Total Materiales					34,065.83

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	48,058.91	10.0000	4,805.89
Total Equipo					4,805.89

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0400	13,993.08
Total Mano de Obra					13,993.08

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	52,864.80
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.07
ACTIVIDAD:	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE PISO 3"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
783	CODO 90° 1/4 SANITARIO 3" PVC CXC - CXE (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	4,750.00	1.0000	4,750.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0300	1,239.00
797	REJILLA SIFON 4 X 3" ALUMINIO	UN	5,250.00	1.0000	5,250.00
812	SIFON SANITARIO DE 3"	UN	8,500.00	1.0000	8,500.00
836	TUBO PVC SANITARIO 3" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	10,779.00	1.2000	12,934.80
855	YEE PVC SANITARIA REDUCIDA 4"X3" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	23,900.00	1.0000	23,900.00
Total Materiales					59,573.80

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	103,302.18	10.0000	10,330.22
Total Equipo					10,330.22

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1250	43,728.38
Total Mano de Obra					43,728.38

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	113,632.40
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.08
ACTIVIDAD:	SALIDAS SANITARIA INODORO PVC 4"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0800	4,800.00
784	CODO 90* 1/4 SANITARIO 4" PVC CXC - CXE (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	7,750.00	1.0000	7,750.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0800	3,304.00
829	TAPON PVC SANITARIO DE PRUEBA 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,900.00	1.0000	1,900.00
837	TUBO PVC SANITARIO 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	15,520.00	1.2000	18,624.00
854	YEE PVC SANITARIA 4" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	17,111.67	1.0000	17,111.67
Total Materiales					53,489.67

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	140,946.42	10.0000	14,094.64
Total Equipo					14,094.64

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.2500	87,456.75
Total Mano de Obra					87,456.75

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	155,041.06
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.09
ACTIVIDAD:	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE 2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
786	CODO SANITARIO 2" CXC - CXE	UN	2,750.00	1.0000	2,750.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0300	1,239.00
796	REJILLA PLASTICA 3X2	UN	2,750.00	1.0000	2,750.00
810	SIFON PVC 2"	UN	5,250.00	1.0000	5,250.00
835	TUBO PVC SANITARIO 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	M	7,316.67	1.2000	8,780.00
852	YEE PVC SANITARIA REDUCIDA 4"X2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	28,000.00	1.0000	28,000.00
Total Materiales					51,769.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	95,497.38	10.0000	9,549.74
Total Equipo					9,549.74

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1250	43,728.38
Total Mano de Obra					43,728.38

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	105,047.12
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9,1
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA 5 X 4 TRAGANTE CÚPULA PLÁSTICA Y/O SIMILAR
U.M.	UND

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	REJILLA 5 X 4 TRAGANTE CÚPULA PLÁSTICA Y/O SIMILAR	UN	\$ 46.710,00	1	\$ 46.710,00
Total Materiales					\$ 46.710,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	\$ 24.487,89	0,1	\$ 734,64
Total Equipo					\$ 734,64

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.07	\$ 24.487,89
Total Mano de Obra					\$ 24.487,89

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 71.932,53
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	9.11
ACTIVIDAD:	PUNTO DE AGUA FRÍA POSETA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
862	ADAPTADOR HEMBRA IM CPVC 1/2" CXR	UN	21,800.00	1.0000	21,800.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.0200	56.00
882	CODO 90° PRESION PVCP 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	550.00	2.0000	1,100.00
914	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2"	UN	3,760.50	1.0000	3,760.50
959	TAPON ROSCADO PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	500.00	1.0000	500.00
961	TUBERIA PVC PRESION 1/2" RDE 9 (500PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	2,416.67	0.5000	1,208.34
Total Materiales					29,437.84

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	58,578.43	10.0000	5,857.84
Total Equipo					5,857.84

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0833	29,140.59
Total Mano de Obra					29,140.59

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	64,436.27
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.01
ACTIVIDAD:	PUNTO DE AGUA FRÍA LAVAMANOS
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0200	826.00
867	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	403.67	1.0000	403.67
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.0500	140.00
882	CODO 90° PRESION PVCP 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	550.00	1.0000	550.00
959	TAPON ROSCADO PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	500.00	2.0000	1,000.00
960	TEE PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,000.00	1.0000	1,000.00
961	TUBERIA PVC PRESION 1/2" RDE 9 (500PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	2,416.67	1.1000	2,658.34
Total Materiales					9,578.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	53,306.39	10.0000	5,330.64
Total Equipo					5,330.64

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1250	43,728.38
Total Mano de Obra					43,728.38

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	58,637.03
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.02
ACTIVIDAD:	PUNTO DE AGUA FRÍA INODORO
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0200	826.00
867	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	403.67	1.0000	403.67
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.0500	140.00
882	CODO 90° PRESION PVCP 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	550.00	1.0000	550.00
959	TAPON ROSCADO PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	500.00	2.0000	1,000.00
960	TEE PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,000.00	1.0000	1,000.00
961	TUBERIA PVC PRESION 1/2" RDE 9 (500PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	2,416.67	1.1000	2,658.34
Total Materiales					9,578.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	53,306.39	10.0000	5,330.64
Total Equipo					5,330.64

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1250	43,728.38
Total Mano de Obra					43,728.38

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	58,637.03
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.03
ACTIVIDAD:	RED DE SUMINISTRO PVC 1/2"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
874	BANDA SOPORTE PARA TUBO APRETADO 1/2"	UN	2,200.00	0.5000	1,100.00
961	TUBERIA PVC PRESION 1/2" RDE 9 (500PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	2,416.67	1.1000	2,658.34
970	UNION PVC DE 1/2" RDE 11 (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	650.00	0.5000	325.00
Total Materiales					5,096.34

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	20,313.81	10.0000	2,031.38
Total Equipo					2,031.38

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0435	15,217.47
Total Mano de Obra					15,217.47

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	22,345.19
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.04
ACTIVIDAD:	RED DE SUMINISTRO PVC 3/4"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
873	BANDA SOPORTE PARA TUBO APRETADO 1"	UN	2,800.00	0.5000	1,400.00
962	TUBERIA PVC PRESION 3/4" RDE 11 (400PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	4,500.00	1.1000	4,950.00
973	UNION PVC PRESION 3/4" - PESADA (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	820.00	0.1700	139.40
Total Materiales					7,502.40

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	22,719.87	10.0000	2,271.99
Total Equipo					2,271.99

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0435	15,217.47
Total Mano de Obra					15,217.47

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	24,991.86
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.05
ACTIVIDAD:	RED DE SUMINISTRO PVC 1"
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
871	BANDA SOPORTE PARA TUBO APRETADO 1 1/2"	UN	2,800.00	0.5000	1,400.00
964	TUBERIA PVCP DE 1" RDE 21 (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	4,000.00	1.0500	4,200.00
972	UNION PVC PRESION 1" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	850.00	0.5000	425.00
Total Materiales					7,038.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	22,255.47	10.0000	2,225.55
Total Equipo					2,225.55

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0435	15,217.47
Total Mano de Obra					15,217.47

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	24,481.02
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.06
ACTIVIDAD:	TANQUE DE 2.000 LITROS EN POLIETILENO - TIPO COLEMPAQUES O SIMILAR
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
955	TANQUE PLASTICO TIPO COLEMPAQUES, ROTOPLAST O SIMILAR DE 2000 LT	UN	1,084,500.00	1.0000	1,084,500.00
Total Materiales					1,084,500.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	58,316.16	3.0000	1,749.48
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.2500	11,962.50
Total Equipo					13,711.98

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1667	58,316.16
Total Mano de Obra					58,316.16

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		%			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	1,156,528.14
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.07
ACTIVIDAD:	TANQUE DE 1.000 LITROS EN POLIETILENO - TIPO COLEMPAQUES O SIMILAR
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
954	TANQUE PLASTICO TIPO COLEMPAQUES, ROTOPLAST O SIMILAR DE 1000 LT	UN	450,000.00	1.0000	450,000.00
Total Materiales					450,000.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	58,316.16	3.0000	1,749.48
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.2500	11,962.50
Total Equipo					13,711.98

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1667	58,316.16
Total Mano de Obra					58,316.16

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		%			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	522,028.14
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.08
ACTIVIDAD:	REGISTRO 1/2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
332	REGISTRO DE PASO 1/2" METAL	UN	14,000.00	1.0000	14,000.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.2000	560.00
977	UNIVERSAL PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	5,200.00	2.0000	10,400.00
Total Materiales					24,960.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	46,824.19	10.0000	4,682.42
Total Equipo					4,682.42

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.0625	21,864.19
Total Mano de Obra					21,864.19

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	51,506.61
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.09
ACTIVIDAD:	CONEXIÓN TANQUE ELEVADO PVC
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
868	ADAPTADOR MACHO PVC 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	4,768.00	1.0000	4,768.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	1.0000	2,800.00
884	CODO 90° PRESION PVC 2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	9,000.00	2.0000	18,000.00
935	REGISTRO 2"	UN	62,000.00	1.0500	65,100.00
965	TUBO PRESION 2" RDE 21 (200PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	11,000.17	5.1500	56,650.88
980	VALVULA DE BOLA CON DOS UNIVERSALES DE 2 "	UN	135,000.00	1.0500	141,750.00
Total Materiales					292,068.88

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	641,895.88	10.0000	64,189.59
Total Equipo					64,189.59

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	1.0000	349,827.00
Total Mano de Obra					349,827.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	706,085.47
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	10.10
ACTIVIDAD:	PUNTO DE AGUA FRÍA LAVAPLATOS
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0500	3,000.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0200	826.00
867	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	403.67	1.0000	403.67
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.0200	56.00
882	CODO 90° PRESION PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	550.00	1.0000	550.00
959	TAPON ROSCADO PVC 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	500.00	2.0000	1,000.00
960	TEE PRESION 1/2" (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	UN	1,000.00	1.0000	1,000.00
961	TUBERIA PVC PRESION 1/2" RDE 9 (500PSI) (PROVEEDORES PAVCO, GENFOR, DURMAN U OTROS)	ML	2,416.67	1.1000	2,658.34
Total Materiales					9,494.01

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
651	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% APU)	%	53,222.39	10.0000	5,322.24
Total Equipo					5,322.24

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1250	43,728.38
Total Mano de Obra					43,728.38

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	58,544.63
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	11.01
ACTIVIDAD:	BASE EN RECEBO COMPACTADO PARA PISOS
U.M.	M3

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
328	RECEBO CLASE B COMPACTADO > 2 Gra/m3 PARA AFIRMADO, INCLUYE EXPLOTE Y CARGUE	M3	64,200.00	1.3000	83,460.00
Total Materiales					83,460.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
125	COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO (RANA) con motor de 6 HP	DIA	56,250.00	0.0400	2,250.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	31,802.50	3.0000	954.08
Total Equipo					3,204.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: I OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.1000	31,802.50
Total Mano de Obra					31,802.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	118,466.58
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	11.02
ACTIVIDAD:	ALISTADO PISO 4CM
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0500	3,350.00
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	19.0000	11,463.27
7	AGUA	LT	60.00	10.0000	600.00
Total Materiales					15,413.27

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	23,203.40	3.0000	696.10
Total Equipo					696.10

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0500	23,203.40
Total Mano de Obra					23,203.40

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M3			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	39,312.77
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	11.03
ACTIVIDAD:	PLACA BASE CONCRETO 3000 PSI, 12CM
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.1200	68,617.33
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.0500	222.50
345	TABLA CHAPA ORDINARIO (0,03x0,30x3M)	ML	8,700.00	0.5100	4,437.00
Total Materiales					73,276.83

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	46,406.80	3.0000	1,392.20
Total Equipo					1,392.20

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1000	46,406.80
Total Mano de Obra					46,406.80

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	121,075.83
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	11.04
ACTIVIDAD:	POLIETILENO PARA IMPERMEABILIZAR C.6
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
318	POLIETILENO NEGRO DE 2M C. 6	ML	5,800.00	0.5250	3,045.00
Total Materiales					3,045.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	5,151.15	3.0000	154.53
Total Equipo					154.53

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0111	5,151.15
Total Mano de Obra					5,151.15

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	8,350.68
----------------------------------	----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	11.05
ACTIVIDAD:	POYO EN CONCRETO 2500 PSI, H=10CM
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
253	LISTON PARA FORMALETA	ML	3,000.00	1.0000	3,000.00
3	CONCRETO 1:2:4 MEZCLADO EN OBRA 2500 PSI, 17.5MPA, CLASE E	M3	550,226.29	0.1050	57,773.76
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.0500	222.50
Total Materiales					60,996.26

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	42,183.78	3.0000	1,265.51
Total Equipo					1,265.51

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0909	42,183.78
Total Mano de Obra					42,183.78

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	104,445.55
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.01
ACTIVIDAD:	ACOMETIDA GENERAL BIFÁSICA SUBTERRÁNEA CABLE 2x#4+1#4 AWG
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	CABLE DE COBRE THW 4 AWG Y/O SIMILAR	ML	\$ 40.500,00	3.5	\$ 141.750,00
1123	CINTA AISLANTE N° 33 SUPERSOCH	UN	\$ 31.900,00	.02	\$ 638,00
1394	ADAPTADOR CONDUIT PVC 1" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	\$ 1.200,00	.2	\$ 240,00
1486	CURVA CONDUIT CxE 90 PVC 1" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	\$ 3.300,00	2	\$ 6.600,00
1646	TUBO CONDUIT CONSTRUCCION 1" X 3M (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	\$ 11.500,00	2	\$ 23.000,00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	\$ 60.000,00	.02	\$ 1.200,00
Total Materiales					\$ 173.428,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	\$ 314.844,30	.5	\$ 157.422,15
Total Equipo					\$ 157.422,15

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	\$ 349.827,00	.9	\$ 314.844,30
Total Mano de Obra					\$ 314.844,30

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		ML			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 645.694,45
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.02
ACTIVIDAD:	TABLERO BIFÁSICO DE 24 CIRCUITOS, CON PUERTA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1199	INTERRUPTOR FALLA A TIERRA	UN	45,000.00	24.0000	1,080,000.00
1337	TABLERO BIFASICO DE 24 CIRCUITOS CON PUERTA	UN	190,000.00	1.0000	190,000.00
Total Materiales					1,270,000.00

2 Equipos

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Equipos					0.00

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
341	SUB-CONTRATO ELECTRICO	%	1,270,000.00	38.0000	482,600.00
Total Mano de Obra					482,600.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	1,752,600.00
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.03
ACTIVIDAD:	BREAKER PROTECCIÓN DE 2*32 ENCHUFABLE
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1083	BREAKER DE PROTECCIÓN ENCHUFABLE 2X32	UN	49,150.00	1.0000	49,150.00
Total Materiales					49,150.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	55,097.75	10.0000	5,509.77
Total Equipo					5,509.77

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1575	55,097.75
Total Mano de Obra					55,097.75

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	109,757.52
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.04
ACTIVIDAD:	INTERRUPTOR ENCHUFABLE MONOPOLAR DE 1 X 16A
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1198	INTERRUPTOR ENCHUFABLE MONOPOLAR DE 1 X 16A	UN	13,090.00	1.0000	13,090.00
Total Materiales					13,090.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	55,097.75	10.0000	5,509.77
Total Equipo					5,509.77

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1575	55,097.75
Total Mano de Obra					55,097.75

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	73,697.52
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.05
ACTIVIDAD:	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO 2*10 A
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	INTERRUPTOR AUTOMATICO 2X10A	UN	\$ 103.814,25	1	\$ 103.814,25
Total Materiales					\$ 103.814,25

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	\$ 55.097,75	0,1	\$ 5.509,78
Total Equipo					\$ 5.509,78

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1575	\$ 55.097,75
Total Mano de Obra					\$ 55.097,75

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			
Total Transporte					\$ -

Total Costos Directos Actividad:	\$ 164.421,78
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.06
ACTIVIDAD:	MALLA A TIERRA CON CABLE CU 2/0 DESNUDO, ENTERRADO A 0.6 M
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1101	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 AWG	ML	63,300.00	20.0000	1,266,000.00
1183	GEL HIDROSOLDA	UN	98,500.00	2.0000	197,000.00
1297	SOLDADURA EXOTERMICA CADWELD DE 200 GR	UN	28,750.00	5.0000	143,750.00
1380	VARILLA COPERWEL DE 5/8" x 2.4 M	UN	185,000.00	4.0000	740,000.00
Total Materiales					2,346,750.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	870,124.70	10.0000	87,012.47
Total Equipo					87,012.47

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	2.4873	870,124.70
Total Mano de Obra					870,124.70

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		ML			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	3,303,887.17
----------------------------------	--------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.07
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SEGÚN NORMA CS274
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1661	VARILLA CORRUGADA No 3, 3/8", 9.5mm PDR-60/Acero de refuerzo FG	UND	16,833.33	9.0000	151,499.97
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	1.0000	603.33
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.2940	168,112.47
328	RECEBO CLASE B COMPACTADO > 2 Gra/m3 PARA AFIRMADO, INCLUYE EXPLOTE Y CARGUE	M3	64,200.00	0.1100	7,062.00
4	MORTERO 1:3, ARENA LAVADA	M3	458,400.55	0.0600	27,504.03
646	FORMALETA (USO GENERAL PARA CONCRETO REFORZADO)	M2	15,000.00	1.0000	15,000.00
689	TAPA CAJA DE INSPECCION 06X0.6M	UN	140,000.00	1.0000	140,000.00
8	ALAMBRE NEGRO C. 17	KG	7,400.00	0.0300	222.00
9	MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M3	908,795.36	0.0500	45,439.77
Total Materiales					555,443.57

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	320,485.36	10.0000	32,048.54
Total Equipo					32,048.54

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.6906	320,485.36
Total Mano de Obra					320,485.36

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	907,977.47
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.08
ACTIVIDAD:	SALIDAS + TOMAS 110 V TUBO PVC 1/2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1043	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1/2" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	550.00	2.0000	1,100.00
1059	ALAMBRE COBRE DESNUDO 14 AWG	ML	1,710.00	8.0000	13,680.00
1061	ALAMBRE DE COBRE THW 12 CENTELSA O SIMILAR (ROLLO *100ML)	ML	2,250.00	16.0000	36,000.00
1117	CAJA PLASTICA 2400 (102x102x38.5)	UN	2,400.00	1.0000	2,400.00
1349	TOMA DOBLE LUMINEX	UN	13,000.00	1.0000	13,000.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	2.0000	420.00
1362	TUBERIA CONDUIT CONSTRUCCION 1/2" X 3M (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	6,200.00	2.0000	12,400.00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
Total Materiales					80,013.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	58,316.16	10.0000	5,831.62
Total Equipo					5,831.62

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1667	58,316.16
Total Mano de Obra					58,316.16

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	144,160.78
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.09
ACTIVIDAD:	SALIDAS + TOMACORRIENTE GFCI-, TUBO PVC 3/4"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1041	ADAPTADOR CONDUIT PVC 3/4" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	800.00	2.0000	1,600.00
1061	ALAMBRE DE COBRE THW 12 CENTELSA O SIMILAR (ROLLO *100ML)	ML	2,250.00	18.0000	40,500.00
1117	CAJA PLASTICA 2400 (102x102x38.5)	UN	2,400.00	1.0000	2,400.00
1352	TOMACORRIENTE DE SEGURIDAD GFCI	UN	55,000.00	1.0000	55,000.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	2.0000	420.00
1365	TUBO CONDUIT CONSTRUCCION 3/4" X 3M (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	8,000.00	2.0000	16,000.00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
Total Materiales					116,933.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	137,761.87	10.0000	13,776.19
Total Equipo					13,776.19

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.3938	137,761.87
Total Mano de Obra					137,761.87

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	268,471.06
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.10
ACTIVIDAD:	SALIDAS + TOMAS DE 220 V, TUBO PVC
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1043	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1/2" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	550.00	2.0000	1,100.00
1061	ALAMBRE DE COBRE THW 12 CENTELSA O SIMILAR (ROLLO *100ML)	ML	2,250.00	9.0000	20,250.00
1117	CAJA PLASTICA 2400 (102x102x38.5)	UN	2,400.00	1.0000	2,400.00
1349	TOMA DOBLE LUMINEX	UN	13,000.00	1.0000	13,000.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	2.0000	420.00
1362	TUBERIA CONDUIT CONSTRUCCION 1/2" X 3M (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	6,200.00	3.0000	18,600.00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
Total Materiales					56,783.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	58,316.16	10.0000	5,831.62
Total Equipo					5,831.62

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1667	58,316.16
Total Mano de Obra					58,316.16

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	120,930.78
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.11
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED DE 30W 120VAC 3997 LM 4000 K, COLGANTE DE 110X7 CM Y/O SIMILAR
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	LÁMPARA LED DE 30W 120VAC 3997 LM 4000 K, COLGANTE DE 110X7 CM Y/O SIMILAR	UN	\$ 580.150,00	1	\$ 580.150,00
Total Materiales					\$ 580.150,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	69965,4	0,1	\$ 6.996,54
Total Equipo					\$ 6.996,54

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	.2	\$ 69.965,40
Total Mano de Obra					\$ 69.965,40

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 657.111,94
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.12
ACTIVIDAD:	LÁMPARAS 60 X 60 CM RC088B LED 23S/840
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1208	LAMPARA 60 X 60 CM RC088B LED 23S/840	UN	111,400.00	1.0000	111,400.00
Total Materiales					111,400.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	137,761.87	10.0000	13,776.19
Total Equipo					13,776.19

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.3938	137,761.87
Total Mano de Obra					137,761.87

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	262,938.06
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.13
ACTIVIDAD:	LÁMPARAS DE EMERGENCIA LED PHILIPS R1 SERIES
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1216	LAMPARA DE EMERGENCIA LED PHILIPS R1 SERIES	UN	136,752.00	1.0000	136,752.00
Total Materiales					136,752.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	137,761.87	10.0000	13,776.19
Total Equipo					13,776.19

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.3938	137,761.87
Total Mano de Obra					137,761.87

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	288,290.06
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.14
ACTIVIDAD:	LÁMPARA DE APLIQUE PARA INTEMPERIE TIPO TORTUGA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1537	LÁMPARA TIPO TORTUGA	UN	60,000.00	1.0000	60,000.00
Total Materiales					60,000.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	58,316.16	10.0000	5,831.62
Total Equipo					5,831.62

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.1667	58,316.16
Total Mano de Obra					58,316.16

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	124,147.78
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.15
ACTIVIDAD:	SALIDA SENCILLA + INTERRUPTOR, TUBO EMT 1/2"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1043	ADAPTADOR TERMINAL CONDUIT 1/2" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	550.00	2.0000	1,100.00
1058	ALAMBRE COBRE DESNUDO 12 AWG	ML	2,340.00	3.0000	7,020.00
1114	CAJA GALVANIZADA 5800 RETIE	UN	2,250.00	1.0000	2,250.00
1139	CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18 8AWG	UN	1,240.00	2.0000	2,480.00
1200	INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX	UN	12,000.00	1.0000	12,000.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	1.0000	210.00
1406	ALAMBRE COBRE TW 12 AWG	ML	2,000.00	6.0000	12,000.00
1653	TUBO GALVANIZADO CONDUIT 1/2" X6M	UN	40,500.00	2.0000	81,000.00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
Total Materiales					119,073.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	109,320.94	10.0000	10,932.09
Total Equipo					10,932.09

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.3125	109,320.94
Total Mano de Obra					109,320.94

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	239,326.03
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.16
ACTIVIDAD:	SALIDA + INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO, TUBO EMT 3/4"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1058	ALAMBRE COBRE DESNUDO 12 AWG	ML	2,340.00	4.5000	10,530.00
1061	ALAMBRE DE COBRE THW 12 CENTELSA O SIMILAR (ROLLO *100ML)	ML	2,250.00	9.0000	20,250.00
1114	CAJA GALVANIZADA 5800 RETIE	UN	2,250.00	1.0000	2,250.00
1139	CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18 8AWG	UN	1,240.00	4.0000	4,960.00
1190	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE LUMINEX	UN	11,880.00	1.0000	11,880.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	2.0000	420.00
1368	TUBO EMT DIAM 3/4	UN	27,350.00	1.5000	41,025.00
3082	CURVA 90 EMT 1/2"	UN	3,000.00	2.0000	6,000.00
3083	UNION EMT DE 1/2"	UN	3,000.00	2.0000	6,000.00
Total Materiales					103,315.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	115,442.91	10.0000	11,544.29
Total Equipo					11,544.29

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.3300	115,442.91
Total Mano de Obra					115,442.91

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		ML			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	230,302.20
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.17
ACTIVIDAD:	SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE, TUBO PVC 3/4"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1041	ADAPTADOR CONDUIT PVC 3/4" (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	800.00	2.0000	1,600.00
1058	ALAMBRE COBRE DESNUDO 12 AWG	ML	2,340.00	3.0000	7,020.00
1061	ALAMBRE DE COBRE THW 12 CENTELSA O SIMILAR (ROLLO *100ML)	ML	2,250.00	11.0000	24,750.00
1114	CAJA GALVANIZADA 5800 RETIE	UN	2,250.00	1.0000	2,250.00
1139	CONECTOR RESORTE ROJO/AMARILLO 18 8AWG	UN	1,240.00	3.0000	3,720.00
1196	INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX	UN	15,650.00	1.0000	15,650.00
1357	TORNILLO LAMINA 3/8"	UN	210.00	1.0000	210.00
1365	TUBO CONDUIT CONSTRUCCION 3/4" X 3M (Proveedores Pavco, Genfor, Durman U Otros)	UN	8,000.00	2.0000	16,000.00
682	SOLDADURA LIQUIDA PVC 1/4 GAL	UN	60,000.00	0.0100	600.00
793	LIMPIADOR PVC 1/4 GAL	UN	41,300.00	0.0100	413.00
Total Materiales					72,213.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	206,642.81	10.0000	20,664.28
Total Equipo					20,664.28

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	0.5907	206,642.81
Total Mano de Obra					206,642.81

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	299,520.09
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	12.18
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED INTERNA DE GAS PARA COCINA DE RESTAURANTE, INCLUYE MEDIDOR, VÁLVULAS, ACCESORIOS, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	RED INTERNA DE GAS PARA COCINA DE RESTAURANTE, INCLUYE MEDIDOR, VÁLVULAS, ACCESORIOS, PRUEBA DE HERMETICIDAD Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	UN	\$ 4.055.000,00	1	\$ 4.055.000,00
Total Materiales					\$ 4.055.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	122439,45	0,1	\$ 12.243,95
Total Equipo					\$ 12.243,95

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
562	CUADRILLA 5: INSTALACIONES I OF + 1 AYU	DIA	349,827.00	.35	\$ 122.439,45
Total Mano de Obra					\$ 122.439,45

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 4.189.683,40
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.01
ACTIVIDAD:	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA C 18, DESARROLLO 120CM, CON ANTICORROSIVO
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA C 18, DESARROLLO 120CM, CON ANTICORROSIVO	UN	\$ 292.172,15	1	\$ 292.172,15
NUEVO	SOPORTE PARA CANAL(Canal en lámina de desarrollo 1.60m)	UN	\$ 38.911,80	1.0000	\$ 38.911,80
411	ANTICORROSIVO	GAL	55,000.00	.09	\$ 4.950,00
Total Materiales					\$ 336.033,95

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 45.795,60	0,03	\$ 1.373,87
Total Equipo					\$ 1.373,87

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.12	\$ 45.795,60
Total Mano de Obra					\$ 45.795,60

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 383.203,41
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.02
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS INDUSTRIAL FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CON UNA POCETA UBICADA AL COSTADO DERECHO Y DOS PAÑOS DE ESCURRIDO, DIMENSIONES APROXIMADAS DE 0.60 M DE ANCHO X 1.50 M DE LARGO X 0.90 M DE ALTURA, INCLUYENDO ESTRUCTURA DE SOPORTE, PATAS, NIVELADORES, ACCESORIOS BÁSICOS DE INSTALACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	LAVAPLATOS INDUSTRIAL FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CON UNA POCETA UBICADA AL COSTADO DERECHO Y DOS PAÑOS DE ESCURRIDO, DIMENSIONES APROXIMADAS DE 0.60 M DE ANCHO X 1.50 M DE LARGO X 0.90 M DE ALTURA, INCLUYENDO ESTRUCTURA DE SOPORTE, PATAS, NIVELADORES, ACCESORIOS BÁSICOS DE INSTALACIÓN, FIJACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	UN	\$ 4.940.000,00	1,00	\$ 4.940.000,00
Total Materiales					\$ 4.940.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 5.097.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C R

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.03
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, CON CUBIERTA Y ENTREPAÑO INFERIOR EN LÁMINA CALIBRE 18, SALPICADERO POSTERIOR, SOPORTES EN TUBERÍA REDONDA CON NIVELADORES, ACABADO SATINADO, DIMENSIONES 1.50 M DE FRENTE X 0.54 M DE FONDO X 0.84 M DE ALTURA. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	MESÓN EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304, CON CUBIERTA Y ENTREPAÑO INFERIOR EN LÁMINA CALIBRE 18, SALPICADERO POSTERIOR, SOPORTES EN TUBERÍA REDONDA CON NIVELADORES, ACABADO SATINADO, DIMENSIONES 1.50 M DE FRENTE X 0.54 M DE FONDO X 0.84 M DE ALTURA. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO.	UN	\$ 2.340.000,00	1,00	\$ 2.340.000,00
Total Materiales					\$ 2.340.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad: \$ 2.497.231,56

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.04
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REPISA DE APOYO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, CON PESTAÑA FRONTAL DE 5 CM, SOPORTES EN ÁNGULO, PLATINA DE FIJACIÓN A PARED Y PERFORACIONES PARA ANCLAJE CON CHAZOS INDUSTRIALES DE 3/8". DIMENSIONES: 1.80 M DE FRENTE X 0.25 M DE FONDO X 0.05 M DE ALTO. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, SOPORTES, FIJACIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SITIO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	REPISA DE APOYO FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, CON PESTAÑA FRONTAL DE 5 CM, SOPORTES EN ÁNGULO, PLATINA DE FIJACIÓN A PARED Y PERFORACIONES PARA ANCLAJE CON CHAZOS INDUSTRIALES DE 3/8". DIMENSIONES: 1.80 M DE FRENTE X 0.25 M DE FONDO X 0.05 M DE ALTO. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, SOPORTES, FIJACIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SITIO.	UN	\$ 1.425.000,00	1,00	\$ 1.425.000,00
Total Materiales					\$ 1.425.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad: \$ 1.582.231,56

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.05
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MURAL COMPACTO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 18, CON POCETA, GRIFERÍA, DESAGÜE CON SALIDA INFERIOR Y ANCLAJE A PARED. DIMENSIONES: 0.45 M DE FRENTE X 0.45 M DE FONDO X 0.50 M DE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, FIJACIÓN Y PUESTA EN SITIO. NO INCLUYE REDES HIDRÁULICAS NI DRENAJE.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	LAVAMANOS MURAL COMPACTO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 18, CON POCETA, GRIFERÍA, DESAGÜE CON SALIDA INFERIOR Y ANCLAJE A PARED. DIMENSIONES: 0.45 M DE FRENTE X 0.45 M DE FONDO X 0.50 M DE ALTO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, FIJACIÓN Y PUESTA EN SITIO. NO INCLUYE REDES HIDRÁULICAS NI DRENAJE.	UN	\$ 3.649.350,00	1,00	\$ 3.649.350,00
Total Materiales					\$ 3.649.350,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630,00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 3.806.581,56
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.06
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRCAMO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, CON TAPA EN REJILLA ELABORADA EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 5/16", SOLDADA A MARCO DEL MISMO MATERIAL. INCLUYE NIPLE CENTRADO Y ROSCADO, ANCLAJES EN ACERO INOXIDABLE, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO. DIMENSIONES: 1.00 M DE LARGO X 0.20 M DE ANCHO X 0.10 M DE ALTO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	CÁRCAMO FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, CON TAPA EN REJILLA ELABORADA EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 5/16", SOLDADA A MARCO DEL MISMO MATERIAL. INCLUYE NIPLE CENTRADO Y ROSCADO, ANCLAJES EN ACERO INOXIDABLE, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO. DIMENSIONES: 1.00 M DE LARGO X 0.20 M DE ANCHO X 0.10 M DE ALTO.	UN	\$ 1.950.000,00	1,00	\$ 1.950.000,00
Total Materiales					\$ 1.950.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad: \$ 2.107.231,56

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.07
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA EXTRACTORA DE HUMO DE PARED, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, DISEÑO TIPO PLAFÓN, PIRAMIDAL O INVERTIDO, PARA EXTRACCIÓN DE HUMOS, VAPORES, OLORES Y GRASAS. INCLUYE FILTROS, CAJAS Y CANALES RECOGEGRASAS, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO. DIMENSIONES: 2.40 M DE FRENTE X 1.40 M DE FONDO X 0.60 M DE ALTO. NO INCLUYE EXTRACTOR, DUCTERÍA NI CONEXIONES ELÉCTRICAS, SALVO QUE SE ESPECIFIQUE.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	CAMPANA EXTRACTORA DE HUMO DE PARED, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 20, DISEÑO TIPO PLAFÓN, PIRAMIDAL O INVERTIDO, PARA EXTRACCIÓN DE HUMOS, VAPORES, OLORES Y GRASAS. INCLUYE FILTROS, CAJAS Y CANALES RECOGEGRASAS, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO. DIMENSIONES: 2.40 M DE FRENTE X 1.40 M DE FONDO X 0.60 M DE ALTO. NO INCLUYE EXTRACTOR, DUCTERÍA NI CONEXIONES ELÉCTRICAS, SALVO QUE SE ESPECIFIQUE.	UN	\$ 7.150.000,00	1,00	\$ 7.150.000,00
Total Materiales					\$ 7.150.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 7.307.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.08
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTERÍA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 22, PARA EXTRACCIÓN DE HUMO, SECCIÓN 30 cm x 30 cm, INCLUYE FLANCHES, CODOS Y ACCESORIOS DE EMPALME.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	DUCTERÍA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 22, PARA EXTRACCIÓN DE HUMO, SECCIÓN 30 cm x 30 cm, INCLUYE FLANCHES, CODOS Y ACCESORIOS DE EMPALME.	UN	\$ 980.000,00	1,00	\$ 980.000,00
Total Materiales					\$ 980.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630,00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0,00
Total Transporte					0,00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.137.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.09
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR CENTRÍFUGO TIPO HONGO DE 18", MOTOR 1 HP 110/220 V, TRANSMISIÓN DIRECTA, DESCARGA VERTICAL, INCLUYE GUARDAMOTOR, CABLEADO, TRANSICIÓN Y ACOPLE A DUCTERÍA.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	EXTRACTOR CENTRÍFUGO TIPO HONGO DE 18", MOTOR 1 HP 110/220 V, TRANSMISIÓN DIRECTA, DESCARGA VERTICAL, INCLUYE GUARDAMOTOR, CABLEADO, TRANSICIÓN Y ACOPLE A DUCTERÍA.	UN	\$ 6.720.000,00	1,00	\$ 6.720.000,00
Total Materiales					\$ 6.720.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630,00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 6.877.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C R

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.10
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE CONGELACIÓN DE UN COMPARTIMIENTO, FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, CON AISLAMIENTO TÉRMICO EN POLIURETANO INYECTADO DE 2" DE ESPESOR, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO NO-FROST POR AIRE FORZADO Y CONTROL DE TEMPERATURA FULL GAUGE CON RANGO DE OPERACIÓN DE -18 °C A 0 °C. INCLUYE PARRILLAS GRADUABLES, PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE, BASE CON RUEDAS TIPO INDUSTRIAL, CAPACIDAD APROXIMADA DE 50 PIES ³ , POTENCIA DE 1/2 HP A 110 V, DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1.60 M DE LARGO X 0.75 M DE ANCHO X 2.02 M DE ALTO Y/O SIMILAR. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	EQUIPO DE CONGELACIÓN DE UN COMPARTIMIENTO, FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, CON AISLAMIENTO TÉRMICO EN POLIURETANO INYECTADO DE 2" DE ESPESOR, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO NO-FROST POR AIRE FORZADO Y CONTROL DE TEMPERATURA FULL GAUGE CON RANGO DE OPERACIÓN DE -18 °C A 0 °C. INCLUYE PARRILLAS GRADUABLES, PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE, BASE CON RUEDAS TIPO INDUSTRIAL, CAPACIDAD APROXIMADA DE 50 PIES ³ , POTENCIA DE 1/2 HP A 110 V, DIMENSIONES APROXIMADAS DE 1.60 M DE LARGO X 0.75 M DE ANCHO X 2.02 M DE ALTO Y/O SIMILAR. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	UN	\$ 14.080.000,00	1,00	\$ 14.080.000,00
Total Materiales					\$ 14.080.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 14.237.231,56
----------------------------------	------------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.11
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTUFA INDUSTRIAL DE CUATRO PUESTOS, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 18, CON CUATRO QUEMADORES DOBLES EN HIERRO FUNDIDO TIPO PELZA Y HERRADURA, PARRILLAS EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE, ESTRUCTURA DE SOPORTE EN TUBO CUADRADO DE 2" CON ENTREPAÑO INFERIOR Y NIVELADORES. INCLUYE SISTEMA DE GAS CON VÁLVULAS DE AJUSTE MECÁNICO DE SEGURIDAD, PERILLAS, TUBERÍA DE COBRE DE 3/8", TUBO DE REPARTO, RECOLECTORES DE RESIDUOS, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. POTENCIA APROXIMADA: 280.000 BTU/H. DIMENSIONES: 2.20 M DE LARGO X 0.50 M DE FONDO X 0.90 M DE ALTO Y/O SIMILAR.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	ESTUFA INDUSTRIAL DE CUATRO PUESTOS, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 CALIBRE 18, CON CUATRO QUEMADORES DOBLES EN HIERRO FUNDIDO TIPO PELZA Y HERRADURA, PARRILLAS EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE, ESTRUCTURA DE SOPORTE EN TUBO CUADRADO DE 2" CON ENTREPAÑO INFERIOR Y NIVELADORES. INCLUYE SISTEMA DE GAS CON VÁLVULAS DE AJUSTE MECÁNICO DE SEGURIDAD, PERILLAS, TUBERÍA DE COBRE DE 3/8", TUBO DE REPARTO, RECOLECTORES DE RESIDUOS, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. POTENCIA APROXIMADA: 280.000 BTU/H. DIMENSIONES: 2.20 M DE LARGO X 0.50 M DE FONDO X 0.90 M DE ALTO Y/O SIMILAR.	UN	\$ 7.150.000,00	1,00	\$ 7.150.000,00
Total Materiales					\$ 7.150.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 7.307.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	13.12
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE TIPO LÍNEA DE SERVICIO DE ALIMENTOS, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CON CUBIERTA SUPERIOR PROVISTA DE COMPARTIMIENTOS PARA ALOJAMIENTO DE RECIPIENTES GASTRONÓMICOS, SALPICADERO POSTERIOR, ENTREPAÑO INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO, ESTRUCTURA REFORZADA Y PATAS CON NIVELADORES. DISEÑADO PARA EL SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN DE ALIMENTOS EN COMEDORES O ÁREAS DE AUTOSERVICIO. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2.80 M DE LARGO X 0.50 M DE FONDO X 0.90 M DE ALTO, Y/O SIMILAR. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO.
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	MESÓN EN ACERO INOXIDABLE TIPO LÍNEA DE SERVICIO DE ALIMENTOS, FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE, CON CUBIERTA SUPERIOR PROVISTA DE COMPARTIMIENTOS PARA ALOJAMIENTO DE RECIPIENTES GASTRONÓMICOS, SALPICADERO POSTERIOR, ENTREPAÑO INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO, ESTRUCTURA REFORZADA Y PATAS CON NIVELADORES. DISEÑADO PARA EL SERVICIO Y DISTRIBUCIÓN DE ALIMENTOS EN COMEDORES O ÁREAS DE AUTOSERVICIO. DIMENSIONES APROXIMADAS: 2.80 M DE LARGO X 0.50 M DE FONDO X 0.90 M DE ALTO, Y/O SIMILAR. INCLUYE FABRICACIÓN, TRANSPORTE, INSTALACIÓN, NIVELACIÓN Y PUESTA EN SITIO.	UN	\$ 8.580.000,00	1,00	\$ 8.580.000,00
Total Materiales					\$ 8.580.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 152.652,00	0,03	\$ 4.579,56
Total Equipo					\$ 4.579,56

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.4	\$ 152.652,00
Total Mano de Obra					\$ 152.652,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 8.737.231,56
----------------------------------	-----------------

Francy C R

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.01
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO FIJO EN CANAL 3" X 1", HOJAS MIXTAS CON ENCHAFE INFERIOR EN ALUMINIO Y VIDRIO TIPO ESPEJO DE 4 MM, INCLUYE CERRADURA, BISAGRAS, ACCESORIOS, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	PUERTA BATIENTE DOBLE EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO FIJO EN CANAL 3" X 1", HOJAS MIXTAS CON ENCHAFE INFERIOR EN ALUMINIO Y VIDRIO TIPO ESPEJO DE 4 MM, INCLUYE CERRADURA, BISAGRAS, ACCESORIOS, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	M2	\$ 1.162.350,00	1,00	\$ 1.162.350,00
Total Materiales					\$ 1.162.350,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.280.273,67
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.02
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA BATIENTE SENCILLA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO FIJO EN CANAL 3" X 1", HOJA EN PERFIL ALN-1102, TABLERO COMPLETO EN ENCHAPE DE ALUMINIO, INCLUYE CHAPA, BISAGRAS, ACCESORIOS E INSTALACIÓN.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	PUERTA BATIENTE SENCILLA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO FIJO EN CANAL 3" X 1", HOJA EN PERFIL ALN-1102, TABLERO COMPLETO EN ENCHAPE DE ALUMINIO, INCLUYE CHAPA, BISAGRAS, ACCESORIOS E INSTALACIÓN.	M2	\$ 855.250,00	1,00	\$ 855.250,00
Total Materiales					\$ 855.250,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 973.173,67
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.03
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA BATIENTE EN ALUMINIO COLOR NEGRO, FABRICADA EN PERFILERÍA ALM-1101 O EQUIVALENTE, CON PISA VIDRIO CURVO, VIDRIO REFLECTIVO TIPO ESPEJO DE 4 MM, CIERRE DE SEGURIDAD TIPO PUNTO ROJO, ACCESORIOS, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	VENTANA BATIENTE EN ALUMINIO COLOR NEGRO, FABRICADA EN PERFILERÍA ALM-1101 O EQUIVALENTE, CON PISA VIDRIO CURVO, VIDRIO REFLECTIVO TIPO ESPEJO DE 4 MM, CIERRE DE SEGURIDAD TIPO PUNTO ROJO, ACCESORIOS, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.	M2	\$ 942.900,00	1,00	\$ 942.900,00
Total Materiales					\$ 942.900,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.060.823,67
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.04
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, FABRICADA EN PERFILERÍA ALM-1101 O EQUIVALENTE, CON PISA VIDRIO CURVO, VIDRIO REFLECTIVO TIPO ESPEJO DE 4 MM, ACCESORIOS, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	VENTANA FIJA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, FABRICADA EN PERFILERÍA ALM-1101 O EQUIVALENTE, CON PISA VIDRIO CURVO, VIDRIO REFLECTIVO TIPO ESPEJO DE 4 MM, ACCESORIOS, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.	M2	\$ 762.980,00	1,00	\$ 762.980,00
Total Materiales					\$ 762.980,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 880.903,67
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.05
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA FIJA TIPO PERSIANA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO PERIMETRAL EN CANAL 3" X 1", PERSIANAS HORIZONTALES FIJAS, ACCESORIOS, ANCLAJES, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	VENTANA FIJA TIPO PERSIANA EN ALUMINIO COLOR NEGRO, CON MARCO PERIMETRAL EN CANAL 3" X 1", PERSIANAS HORIZONTALES FIJAS, ACCESORIOS, ANCLAJES, SELLADO E INSTALACIÓN COMPLETA.	M2	\$ 685.400,00	1,00	\$ 685.400,00
Total Materiales					\$ 685.400,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 803.323,67
----------------------------------	---------------

Francy C R

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	14.06
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR INDUSTRIAL DE PARED DE 30", ASPAS METÁLICAS, 3 VELOCIDADES, OSCILACIÓN, 110 V, PARA ÁREAS DE RESTAURANTE Y COCINA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	VENTILADOR INDUSTRIAL DE PARED DE 30", ASPAS METÁLICAS, 3 VELOCIDADES, OSCILACIÓN, 110 V, PARA ÁREAS DE RESTAURANTE Y COCINA	UN	\$ 1.361.550,00	1,00	\$ 1.361.550,00
Total Materiales					\$ 1.361.550,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 114.489,00	0,03	\$ 3.434,67
Total Equipo					\$ 3.434,67

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630,00	.3	\$ 114.489,00
Total Mano de Obra					\$ 114.489,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 1.479.473,67
----------------------------------	-----------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	15.01
ACTIVIDAD:	PAÑETE LISO MUROS INTERIORES Y EXTERIORES MORTERO 1:4
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0260	1,742.00
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	7.6400	4,609.44
7	AGUA	LT	60.00	4.8000	288.00
Total Materiales					6,639.44

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	30,261.51	3.0000	907.85
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.1000	4,785.00
Total Equipo					5,692.85

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.0496	30,261.51
Total Mano de Obra					30,261.51

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M3			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	42,593.80
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	15.02
ACTIVIDAD:	FILOS Y DILATACIONES
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0050	335.00
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	1.5280	921.89
7	AGUA	LT	60.00	0.9600	57.60
Total Materiales					1,314.49

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	9,883.80	3.0000	296.51
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.0500	2,392.50
Total Equipo					2,689.01

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
31	CUADRILLA 4:1 OFIC + 3 AYU	DIA	610,111.00	0.0162	9,883.80
Total Mano de Obra					9,883.80

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M3			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	13,887.30
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	16.01
ACTIVIDAD:	PARED BLANCO MATE 30X60CM, COCINA TIPO - CORONA O SIMILARS
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2250	PARED BLANCO 30X60. COCINAS TIPO CORONA EGEO O SIMILAR	M2	43,000.00	1.0500	45,150.00
290	PEGACOR CERAMICO BLANCO	KG	1,634.00	7.0000	11,438.00
7	AGUA	LT	60.00	3.0000	180.00
92	BOQUILLA JUNTA PARA ENCHAPES	KG	6,500.00	0.3250	2,112.50
Total Materiales					58,880.50

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	51,557.95	3.0000	1,546.74
Total Equipo					1,546.74

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1111	51,557.95
Total Mano de Obra					51,557.95

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	111,985.19
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	17.01
ACTIVIDAD:	BALDOSA EN GRANITO 30X30CM (BH 2 COLEGIOS), INCLUYE INSTALACIÓN -DESTRONQUE - PULIDA - BRILLADA DE PISO - TIPO ALFA O SIMILAR
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
103	CEMENTO BLANCO	KG	1,072.00	2.5000	2,680.00
2183	BALDOSA BH 2 COLEGIOS 30 X 30 - TIPO ALFA O SIMILAR	M2	71,400.00	1.0500	74,970.00
2193	CERA PARA PISO	GAL	81,900.00	0.0250	2,047.50
2266	PIEDRA DE PULIR	UN	58,000.00	0.1700	9,860.00
5	MORTERO 1:4, ARENA LAVADA	M3	405,844.20	0.0400	16,233.77
7	AGUA	LT	60.00	5.0000	300.00
Total Materiales					106,091.27

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	123,766.94	3.0000	3,713.01
Total Equipo					3,713.01

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.2667	123,766.94
Total Mano de Obra					123,766.94

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		KG			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	233,571.22
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	17.02
ACTIVIDAD:	GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO 1/2 CAÑA
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
103	CEMENTO BLANCO	KG	1,072.00	3.0000	3,216.00
2204	DILATACION EN BRONCE MM4	ML	45,000.00	1.0000	45,000.00
2244	MARMOLINA	BT	22,500.00	0.0100	225.00
236	GRANITO BLANCO, NEGRO, GRIS No 2	BT	35,900.00	0.4000	14,360.00
326	PUNTILLA CON CABEZA 2"	LB	4,450.00	0.0500	222.50
7	AGUA	LT	60.00	0.0500	3.00
Total Materiales					63,026.50

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
324	PULIDORA MANUAL ELECTRICA MONOFASICA 110V	DIA	29,000.00	0.2000	5,800.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	66,315.32	3.0000	1,989.46
Total Equipo					7,789.46

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1429	66,315.32
Total Mano de Obra					66,315.32

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		KG			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	137,131.28
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.01
ACTIVIDAD:	SANITARIO BLANCO LÍNEA LAGUNA, ACUACER O SIMILAR
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
103	CEMENTO BLANCO	KG	1,072.00	1.0000	1,072.00
2342	ACOPLE 1/2 X 7/8 55CM ACERO SANITARIO	UN	15,500.00	1.0000	15,500.00
2439	SANITARIO LAGUNA, ACUACER O SIMILAR	UN	239,900.00	1.0000	239,900.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.4000	1,120.00
Total Materiales					257,592.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	92,813.60	3.0000	2,784.41
Total Equipo					2,784.41

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.2000	92,813.60
Total Mano de Obra					92,813.60

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		KG			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	353,190.01
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.02
ACTIVIDAD:	LAVAMANOS BLANCO LÍNEA MILANO O SIMILAR
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2344	ACOPLE DE 1/2 X 1/2" X60CM ACERO LAVAMANOS	UN	6,500.00	1.0000	6,500.00
2393	LAVAMANOS BLANCO DE COLGAR MILANO O SIMILAR	UN	98,333.33	1.0000	98,333.33
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.4000	1,120.00
Total Materiales					105,953.33

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	77,360.14	3.0000	2,320.80
Total Equipo					2,320.80

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1667	77,360.14
Total Mano de Obra					77,360.14

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	185,634.27
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.03
ACTIVIDAD:	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE 1X0.50CM CON GRIFERÍA TIPO GANZO
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2392	KIT INSTALACION LAVAPLATOS CANASTILLA EN ACERO	UN	46,900.00	1.0000	46,900.00
2411	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE CON ESCURRIDERO 1,00x0,50	UN	125,000.00	1.0000	125,000.00
2413	MEZCLADOR PARA LAVAPLATOS TIPO GANZO (GRIFERÍA)	UN	155,200.00	1.0000	155,200.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.0100	28.00
Total Materiales					327,128.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	154,673.86	3.0000	4,640.22
Total Equipo					4,640.22

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.3333	154,673.86
Total Mano de Obra					154,673.86

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	486,442.08
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.04
ACTIVIDAD:	REJILLA REDONDA 3" CROMADA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	0.6500	392.16
2433	REJILLA REDONDA 3" CROMADA	UN	9,500.00	1.0000	9,500.00
Total Materiales					9,892.16

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	1,590.13	3.0000	47.70
Total Equipo					47.70

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0050	1,590.13
Total Mano de Obra					1,590.13

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		KG			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	11,529.99
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.05
ACTIVIDAD:	INSTALACIÓN ACOPLE SANITARIO CROMADO
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2343	ACOPLE CROMADO SANITARIO	UN	15,500.00	1.0000	15,500.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.5000	1,400.00
Total Materiales					16,900.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	31,802.50	3.0000	954.08
Total Equipo					954.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.1000	31,802.50
Total Mano de Obra					31,802.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	49,656.58
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.06
ACTIVIDAD:	TAPA REGISTRO DE 6"X6"
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
18	CEMENTO GRIS (Compra por bulto de 50kg)	KG	603.33	0.6500	392.16
2461	TAPA REGISTRO DE 6"X6"	UN	17,500.00	1.0000	17,500.00
Total Materiales					17,892.16

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	25,802.18	3.0000	774.07
Total Equipo					774.07

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0556	25,802.18
Total Mano de Obra					25,802.18

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	44,468.41
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.07
ACTIVIDAD:	JUEGO DE INCRUSTACIONES CERÁMICOS 4 PIEZAS
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2338	ACCESORIOS CERAMICO PARA BAÑO 4 PIEZAS	UN	66,500.00	1.0000	66,500.00
2340	ACCESORIOS DE INSTALACION APARATOS SANITARIOS	UN	15,500.00	1.0000	15,500.00
Total Materiales					82,000.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	116,017.00	3.0000	3,480.51
Total Equipo					3,480.51

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.2500	116,017.00
Total Mano de Obra					116,017.00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	201,497.51
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	18.08
ACTIVIDAD:	GRIFERÍA LAVAMANOS SENCILLA
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2378	GRIFERIA LAVAMANOS GRIVAL SENCILLA	UN	35,900.00	1.0000	35,900.00
881	CINTA TEFLON	UN	2,800.00	0.3000	840.00
Total Materiales					36,740.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	53,014.77	3.0000	1,590.44
Total Equipo					1,590.44

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.1667	53,014.77
Total Mano de Obra					53,014.77

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	91,345.21
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	19.01
ACTIVIDAD:	ESTUCO
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2536	ESTUCO PROFESIONAL INTERIOR Y EXTERIOR X 30 KG CANECA	UN	112,500.00	0.0500	5,625.00
737	LIJA	PLG	2,000.00	0.0250	50.00
Total Materiales					5,675.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	13,056.49	10.0000	1,305.65
Total Equipo					1,305.65

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
446	CUADRILLA 8: PINTURA 1 OF + 1 AYU	DIA	365,728.00	0.0357	13,056.49
Total Mano de Obra					13,056.49

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	20,037.14
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	19.02
ACTIVIDAD:	VINILO TIPO 1 SOBRE MUROS 3 MANOS
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2109	VINILO TIPO 1, TIPO VINILTEX O SIMILAR	GAL	85,900.00	0.0600	5,154.00
Total Materiales					5,154.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	12,178.74	3.0000	365.36
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.1000	4,785.00
Total Equipo					5,150.36

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
446	CUADRILLA 8: PINTURA 1 OF + 1 AYU	DIA	365,728.00	0.0333	12,178.74
Total Mano de Obra					12,178.74

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		GAL			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	22,483.10
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	19.03
ACTIVIDAD:	ESMALTE SINTÉTICO PARA CORREAS EN LAMINA
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1693	DISOLVENTE - THINNER	GAL	25,500.00	0.0100	255.00
1716	ESMALTE	GAL	58,500.00	0.0100	585.00
737	LIJA	PLG	2,000.00	0.1600	320.00
Total Materiales					1,160.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	12,178.74	3.0000	365.36
Total Equipo					365.36

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
446	CUADRILLA 8: PINTURA 1 OF + 1 AYU	DIA	365,728.00	0.0333	12,178.74
Total Mano de Obra					12,178.74

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		GAL			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	13,704.10
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	19.04
ACTIVIDAD:	ESMALTE SINTÉTICO PARA CANALES EN LAMINA
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1693	DISOLVENTE - THINNER	GAL	25,500.00	0.0300	765.00
1716	ESMALTE	GAL	58,500.00	0.0300	1,755.00
737	LIJA	PLG	2,000.00	0.3000	600.00
Total Materiales					3,120.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	14,629.12	3.0000	438.87
Total Equipo					438.87

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
446	CUADRILLA 8: PINTURA 1 OF + 1 AYU	DIA	365,728.00	0.0400	14,629.12
Total Mano de Obra					14,629.12

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		GAL			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	18,187.99
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	19.05
ACTIVIDAD:	PINTURA SOBRE ANDEN - SISTEMA DE RECUBRIMIENTO ACRÍLICO Y BASE EPÓXICA
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2034	RODILLO DE FELPA DE 4"	UN	5,200.00	0.2500	1,300.00
2498	BASE SIKAFLOOR 2030	GAL	178,000.00	0.2800	49,840.00
2541	IMPRIMANTE SIKAFLOOR 154	KG	17,000.00	0.8000	13,600.00
2572	SELLO SIKAFLOOR 2020	GAL	213,750.00	0.1100	23,512.50
7	AGUA	LT	60.00	5.0000	300.00
Total Materiales					88,552.50

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2517	EQUIPO SAND BLASTING, GRANALLADORA, ESCALIFICADORA	DIA	325,000.00	0.1200	39,000.00
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	62,649.06	10.0000	6,264.91
Total Equipo					45,264.91

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0200	9,281.36
2510	CUADRILLA 9: PINTURA 1 OF + 2 AYU	DIA	533,677.00	0.1000	53,367.70
Total Mano de Obra					62,649.06

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	196,466.47
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	20.01
ACTIVIDAD:	CIELO RASO SUSPENDIDO EN LÁMINA PVC MEXICANO 10MM, BLANCO MATE
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2626	CIELO RASO EN LAMINA PVC MEXICANO 10MM, INCLUYE PERFILERIA METALICA C.24 Y RINCONERAS	M2	67,000.00	1.0000	67,000.00
Total Materiales					67,000.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
727	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (10% M.O.)	%	19,081.50	10.0000	1,908.15
78	ANDAMIO METALICO TUBULAR CON TABLONES	SM	47,850.00	0.1000	4,785.00
Total Equipo					6,693.15

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	0.0500	19,081.50
Total Mano de Obra					19,081.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M2			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	92,774.65
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	21.01
ACTIVIDAD:	ESPEJO 3 MM
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2652	ESPEJO CRISTAL CLARO 4MM	M2	180,000.00	1.0500	189,000.00
2711	SILICONA TRANSPARENTE TUBO PISTOLA X 300 MM	UN	12,000.00	1.0000	12,000.00
Total Materiales					201,000.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	19,081.50	3.0000	572.45
Total Equipo					572.45

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381,630.00	0.0500	19,081.50
Total Mano de Obra					19,081.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		M2			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	220,653.95
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	22.01
ACTIVIDAD:	ASEO GENERAL
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1723	JABON,DETERGENTE, DESMANCHADORES	GLB	50,000.00	0.0250	1,250.00
7	AGUA	LT	60.00	10.0000	600.00
Total Materiales					1,850.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	5,841.72	3.0000	175.25
Total Equipo					175.25

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
29	CUADRILLA 1: 2 AYU	DIA	292,086.00	0.0200	5,841.72
Total Mano de Obra					5,841.72

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		GLB			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	7,866.97
----------------------------------	----------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.01
ACTIVIDAD:	ANDEN CONCRETO 3000 PSI 10CM
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.1050	60,040.17
Total Materiales					60,040.17

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1956	FORMALETA (GAVIONES, JUNTAS DE BORDILLOS, JUNTAS DE CUNETAS, MUROS, CONCRETOS CLASE D,E, F Y G)	M2	6,200.00	0.0800	496.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	35,686.83	3.0000	1,070.60
Total Equipo					1,566.60

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0769	35,686.83
Total Mano de Obra					35,686.83

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	97,293.60
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.02
ACTIVIDAD:	SARDINEL FUNDIDO IN-SITU, 3000 PSI, H=0.75M B=0.2X B=0.15M
U.M.	ML

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.1378	78,795.57
Total Materiales					78,795.57

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
1956	FORMALETA (GAVIONES, JUNTAS DE BORDILLOS, JUNTAS DE CUNETAS, MUROS, CONCRETOS CLASE D,E, F Y G)	M2	6,200.00	0.7000	4,340.00
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	20,186.96	3.0000	605.61
Total Equipo					4,945.61

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.0435	20,186.96
Total Mano de Obra					20,186.96

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	103,928.14
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.03
ACTIVIDAD:	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A 56
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0400	2,680.00
2675	LOSA TACTIL ALERTA GUÍAS A56 (40X40X6CM) - Bogotá + cargue y descargue	M2	64,900.00	1.0500	68,145.00
5	MORTERO 1:4, ARENA LAVADA	M3	405,844.20	0.0100	4,058.44
Total Materiales					74,883.44

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	31,802.50	3.0000	954.08
Total Equipo					954.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.1000	31,802.50
Total Mano de Obra					31,802.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2334	TRANSPORTE BOGOTA - SAN JOSE DEL GUAVIARE	KG	217.50	200.0000	43,500.00
Total Transporte					43,500.00

Total Costos Directos Actividad:	151,140.02
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: “AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE.”

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.04
ACTIVIDAD:	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA COLOR A 55
U.M.	M2

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
14	ARENA LAVADA, SJG INCLUYE EXTRACCIÓN, CARGUE Y TRANSPORTE URBANO	M3	67,000.00	0.0400	2,680.00
2674	LOSA TACTIL ALERTA GUÍA A55 COLOR AMARILLO, OCRE (40X40X6CM)- Bogotá + cargue y descargue	M2	99,900.00	1.0500	104,895.00
5	MORTERO 1:4, ARENA LAVADA	M3	405,844.20	0.0100	4,058.44
Total Materiales					111,633.44

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	31,802.50	3.0000	954.08
Total Equipo					954.08

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: 1 OF + 1 AYU	DÍA	318,025.00	0.1000	31,802.50
Total Mano de Obra					31,802.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2334	TRANSPORTE BOGOTA - SAN JOSE DEL GUAVIARE	KG	217.50	200.0000	43,500.00
Total Transporte					43,500.00

Total Costos Directos Actividad:	187,890.02
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.05
ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANECA M-121 (ACERO INOXIDABLE), INCLUYE 2 BASES EN CONCRETO DE 3000PSI 15X15X30CM Y BASE DE 70X70X8CM(EN CASO DE INSTALARSE EN CÉSPED)
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
2	CONCRETO 1:2:3 MEZCLADO EN OBRA 3000 PSI, 21 MPA, CLASE D	M3	571,811.12	0.0625	35,738.19
2621	CANECAS M-121 (ACERO INOXIDABLE)	UN	837,500.00	1.0000	837,500.00
Total Materiales					873,238.19

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	51,557.95	3.0000	1,546.74
Total Equipo					1,546.74

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
150	CUADRILLA 3: 1 OF + 2 AYU	DIA	464,068.00	0.1111	51,557.95
Total Mano de Obra					51,557.95

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	926,342.88
----------------------------------	------------



GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAVIARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.06
ACTIVIDAD:	SEÑALIZACIÓN PARA INSTALACIONES Y AMBIENTALES ESCOLARES EN ACRILICO INCLUYE TRANSPORTE E INSTALACION
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
3085	SEÑALIZACION PARA INSTALACIONES Y AMBIENTALES ESCOLARES- EN ACRILICO INCLUYE TRNASPORTE	UN	34,800.00	1.0000	34,800.00
Total Materiales					34,800.00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	6,360.50	3.0000	190.81
Total Equipo					190.81

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
30	CUADRILLA 2: I OF + 1 AYU	DIA	318,025.00	0.0200	6,360.50
Total Mano de Obra					6,360.50

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		DIA			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	41,351.31
----------------------------------	-----------



GOBERNACIÓN DEL GUAIVARE
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROYECTO: "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL RESTAURANTE ESCOLAR EN LAS SEDES EDUCATIVAS MANUELA BELTRÁN Y JOSÉ CELESTINO MUTIS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ DEL GUAIVARE."

FACTOR MULTIPLICADOR: 1,0

FECHA DE ELABORACION: viernes, 22 de mayo de 2026

CODIGO:	23.07
ACTIVIDAD:	EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO SECO DE 20 LB, MULTIPROPÓSITO, INCLUYE INSTALACIÓN, GABINETE METÁLICO Y SOPORTES - SEGÚN NORMA NTC 2585
U.M.	UN

1 Materiales

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
NUEVO	EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO SECO DE 20 LB, MULTIPROPÓSITO, INCLUYE GABINETE METÁLICO Y SOPORTES PARA INSTALACIÓN	UN	\$ 252.000,00	1,00	\$ 252.000,00
Total Materiales					\$ 252.000,00

2 Equipo

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
35	HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (3% M.O.)	%	\$ 38.163,00	0,03	\$ 1.144,89
Total Equipo					\$ 1.144,89

3 Mano de Obra

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
447	CUADRILLA11: CARPINTERIAS 1 OF + 1 AYU	DIA	381.630,00	.1	\$ 38.163,00
Total Mano de Obra					\$ 38.163,00

4 Transporte

Código	Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
		UN			0.00
Total Transporte					0.00

Total Costos Directos Actividad:	\$ 291.307,89
----------------------------------	---------------

Francy C.R.

Proyectó: Francy contreras Rodriguez
MP: 54202-316624 NTS
Apoyo profesional SED