Alcaldía de Arauquita

DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUQUITA
NIT: 892.099.494-7
SECRETARIA DE LA MUJER Y DESARROLLO SOCIAL

PRESUPUESTO GENERAL

Codigo: 170 - 160.12
Version: 0-2024

Fecha elaboración: 18/09/2026

OBJETO MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A	**CDI CENTRO POBLADO AGUACHICA**				**$ 214.534.739,55**
1.0	**PRELIMINARES**				**$ 8.367.895,43**
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	291,93	$ 13.484,00	$ 3.936.384,12
1.2	DEMOLICION PLACA DE PISO	M2	32,54	$ 67.344,00	$ 2.191.373,76
1.3	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO DE CANTERA COMPACTADO CON RANA	M3	7,30	$ 306.061,00	$ 2.234.245,30
1.4	DEMOLICION MANUAL DE MESON EN CONCRETO	M2	0,35	$ 16.835,00	$ 5.892,25
2.0	**CONCRETO**				**$ 12.275.770,66**
2.1	PLACA PISO EN CONCRETO 3000 PSI E=0.10 M CON MALLA ELECTROSOLDADA	M2	53,75	$ 188.782,00	$ 10.147.032,50
2.2	CONCRETO PARA BORDILLO DE 3000 PSI 0,10X0.30M IN SITU.INC. ACERO DE REFUERZO	ML	4,10	$ 136.564,00	$ 559.912,40
2.3	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0,08M (Incluye ref varilla 3/8 @0,15 M)	M2	5,04	$ 254.274,00	$ 1.281.540,96
2.4	MURO EN LADRILLO PARA SOPORTE MESÓN	M2	2,40	$ 119.702,00	$ 287.284,80
3.0	**CUBIERTA**				**$ 6.203.031,65**
3.1	CORREA METALICA DE 3X 1 1/2" CAL. 18	ML	41,00	$ 61.777,00	$ 2.532.857,00
3.2	CUBIERTA EN TEJA ARQUITECTONICA	M2	42,00	$ 62.896,00	$ 2.641.632,00
3.3	INSTALACION DE TUBO CUADRADO 100X100X2.5mm , INCLUYE ANCLAJE	ML	5,55	$ 185.323,00	$ 1.028.542,65
4.0	**ACABADOS**				**$ 8.314.375,94**
4.1	ENCHAPE EN CERAMICA PISO	M2	53,75	$ 121.241,00	$ 6.516.703,75
4.2	GUARDAESCOBA EN CERAMICA	ML	34,40	$ 18.807,00	$ 646.960,80
4.3	ENCHAPE EN CERAMICA MESON	M2	7,99	$ 102.361,00	$ 817.864,39
4.4	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE 1*0,5, INCLUYE GRIFERIA	UND	1,00	$ 332.847,00	$ 332.847,00
5.0	**INSTALACION ELECTRICA**				**$ 4.441.375,60**
5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT 1/2"	ML	36,10	$ 8.735,00	$ 315.333,50
5.2	INSTALACION DE LUMINARIA PANEL LED SOBREPONER 30W	UND	11,00	$ 142.523,00	$ 1.567.753,00
5.3	PUNTO ELECTRICO (INTERRUPTOR SENCILLO 110V.)	UND	5,00	$ 159.953,00	$ 799.765,00
5.4	PUNTO ELECTRICO (INTERRUPTOR DOBLE 110V.)	UND	1,00	$ 151.448,00	$ 151.448,00
5.5	PUNTO ELECTRICO (INTERRUPTOR TRIPLE 110V.)	UND	2,00	$ 161.033,00	$ 322.066,00
5.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE AISLADO N°12	ML	36,10	$ 20.301,00	$ 732.866,10
5.7	SALIDA LAMPARA DE MURO	UND	4,00	$ 138.036,00	$ 552.144,00
	ADECUACION DE LA BATERIA SANITARIA Y CERRAMIENTO PERIMETRAL				
6.0	**PRELIMINARES**				**$ 61.998.759,49**
6.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	36,14	$ 84.179,00	$ 3.042.229,06
6.2	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO DE CANTERA COMPACTADO CON RANA	M3	192,63	$ 306.061,00	$ 58.956.530,43
7.0	**CONCRETOS**				**$ 61.675.060,40**
7.1	CONCRETO CICLOPEO PARA ZAPATAS	M3	8,99	$ 1.059.331,00	$ 9.523.385,69
7.2	CONCRETO DE RESISTENCIA 17.5 MPA PARA SOLADO	M3	0,69	$ 1.204.528,00	$ 831.124,32
7.3	CONCRETO PARA ZAPATA DE 3000 PSI	M3	2,66	$ 1.766.507,00	$ 4.698.908,62
7.4	CONCRETO PARA VIGA DE CIMENTACION DE 3000 PSI	M3	6,17	$ 2.152.680,00	$ 13.282.035,60
7.5	CONCRETO PARA COLUMNA DE 3000 PSI	M3	1,75	$ 2.295.432,00	$ 4.017.006,00
7.6	CONCRETO PARA VIGA AEREA DE 3000 PSI	M3	0,41	$ 2.354.685,00	$ 965.420,85
7.7	PLACA PISO EN CONCRETO 3000 PSI E= 0.10 M CON MALLA ELECTROSOLDADA	M2	5,89	$ 188.782,00	$ 1.111.925,98
7.8	CONCRETO PARA VIGA BORDE DE 3000 PSI	ML	59,22	$ 34.129,00	$ 2.021.119,38
7.9	MESON EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0,08M (Incluye ref varilla 3/8 @0,15 M)	M2	1,02	$ 270.084,00	$ 275.485,68
7.10	ACERO DE REFUERZO FIGURADO FY= 60.000 PSI	KG	1798,36	$ 13.873,00	$ 24.948.648,28
8.0	**MAMPOSTERIA**				**$ 6.548.666,55**
8.1	MURO EN LADRILLO H 5	M2	54,33	$ 120.535,00	$ 6.548.666,55
9.0	**ACABADOS**				**$ 10.127.333,49**
9.1	PAÑETE LISO SOBRE MURO	M2	108,66	$ 60.165,00	$ 6.537.528,90

Alcaldía de Arauquita

DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUQUITA
NIT: 892.099.494-7
SECRETARIA DE LA MUJER Y DESARROLLO SOCIAL

PRESUPUESTO GENERAL

Codigo: 170 - 160.12
Version: 0-2024

Fecha elaboración: 18/09/2026

OBJETO	MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9.2	ENCHAPE EN CERAMICA MURO	M2	14,52	$ 117.393,00	$ 1.704.546,36
9.3	ENCHAPE EN CERAMICA PISO	M2	6,15	$ 121.241,00	$ 745.632,15
9.4	PINTURA EN VINILO SOBRE MURO	M2	108,66	$ 10.488,00	$ 1.139.626,08
10.0	**INSTALACION HIDROSANITARIA Y APARATOS SANITARIOS**				**$ 5.939.020,00**
10.1	TUBERIA PVC PRESION DE 1/2"	ML	11,00	$ 23.128,00	$ 254.408,00
10.2	PUNTO HIDRUALICO DE 1/2"	UND	6,00	$ 30.810,00	$ 184.860,00
10.3	TUBERIA PVC SANITARIA 2"	ML	2,00	$ 45.265,00	$ 90.530,00
10.4	TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ML	9,60	$ 89.405,00	$ 858.288,00
10.5	PUNTO SANITARIO DE 2"	UND	4,00	$ 48.735,00	$ 194.940,00
10.6	PUNTO SANITARIO DE 4"	UND	2,00	$ 61.175,00	$ 122.350,00
10.7	INSTALACION SANITARIO INFANTIL	UND	1,00	$ 1.229.418,00	$ 1.229.418,00
10.8	INSTALACION SANITARIO	UND	1,00	$ 1.279.063,00	$ 1.279.063,00
10.9	INSTALACION DE LAVAMANOS INCRUSTAR	UND	3,00	$ 479.863,00	$ 1.439.589,00
10.10	INSTALACION DE LAVAMANOS DE COLGAR	UND	1,00	$ 285.574,00	$ 285.574,00
11.0	**CARPINTERIA METALICA**				**$ 1.487.769,00**
11.1	PUERTA EN LAMINA CAL.18 INCLUYE MARCO Y CERRADURA	M2	3,00	$ 495.923,00	$ 1.487.769,00
12.0	**MALLA ESLABONADA C12 Y TUBERIA GALVANIZADA DE 2"**				**$ 27.155.681,34**
12.1	CERRAMIENTO MALLA ESLABONADA C12 Y TUBERIA GALVANIZADA DE 2"	ML	59,96	$ 433.704,00	$ 26.004.891,84
12.2	SUMINISTRO E INTALACION DE REJA EN TUBO DE 1"X1", INCLUYE APLICACIÓN DE PINTURA ANTICORROSIVA	ML	5,25	$ 219.198,00	$ 1.150.789,50
B	**CDI LA LIBERTAD**				**$ 19.472.318,33**
13.0	**PRELIMINARES**				**$ 1.491.654,05**
13.1	DEMOLICIONES MANUAL MESÓN Y MURO	M2	4,51	$ 16.835,00	$ 75.925,85
13.2	DESMONTE CUBIERTA	M2	51,90	$ 27.278,00	$ 1.415.728,20
14.0	**CONCRETOS**				**$ 2.430.756,00**
14.1	MESON CON ENTREPAÑO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0,08M (Incluye ref Incluye ref varilla 3/8 @0,15 M)	M2	9,00	$ 270.084,00	$ 2.430.756,00
15.0	**MAMPOSTERIA Y ACABADOS**				**$ 5.891.682,78**
15.1	ALISTADO DE MURO	M2	104,64	$ 12.440,00	$ 1.301.721,60
15.2	PINTURA EN VINILO SOBRE MURO	M2	104,64	$ 11.737,00	$ 1.228.159,68
15.3	ENCHAPE EN CERAMICA MURO	M2	15,60	$ 117.393,00	$ 1.831.330,80
15.4	ENCHAPE EN CERAMICA MESON	M2	11,70	$ 102.361,00	$ 1.197.623,70
15.5	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE 1*0,5, INCLUYE GRIFERIA	UND	1,00	$ 332.847,00	$ 332.847,00
16.0	**ESTRUCTURAS METALICAS**				**$ 9.658.225,50**
16.1	CORREA METALICA DE 3X 1 1/2" CAL. 18	ML	62,86	$ 61.777,00	$ 3.883.302,22
16.2	CUBIERTA TEJA ARQUITECTONICA	M2	55,85	$ 62.896,00	$ 3.512.741,60
16.3	PORTON METALICO CORREDIZO CON LAMINA CR	M2	3,96	$ 571.258,00	$ 2.262.181,68
C	**CDI BARRIO LAS PALMERAS (MANTENIMIENTO ESTRUCTURA EXISTENTE)**				**$ 13.072.029,08**
17.0	**MANTENIMIENTO ESTRUCTURA EXISTENTE**				**$ 13.072.029,08**
17.1	DESMONTE DE CUBIERTA	M2	58,13	$ 27.278,00	$ 1.585.670,14
17.2	CORREA METALICA DE 3X 1 1/2" CAL. 18	ML	88,69	$ 61.777,00	$ 5.479.002,13
17.3	CUBIERTA EN TEJA ARQUITECTONICA	M2	61,07	$ 62.896,00	$ 3.841.058,72
17.4	PINTURA EN VINILO SOBRE MURO	M2	184,57	$ 11.737,00	$ 2.166.298,09
D	**CDI TRAVESURAS**				**$ 317.141.439,78**
18.0	**PRELIMINARES**				**$ 27.996.145,70**
18.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	192,00	$ 13.441,00	$ 2.580.672,00
18.2	DEMOLICION PLACA DE PISO	M2	143,00	$ 67.344,00	$ 9.630.192,00
18.3	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	55,32	$ 84.179,00	$ 4.656.782,28
18.4	RELLENO MATERIAL SELECCIONADO DE CANTERA COMPACTADO CON RANA	M3	30,23	$ 306.061,00	$ 9.252.224,03
18.5	RETIRO MANUAL DE MATERIAL SOBRANTE	M3	21,45	$ 23.011,00	$ 493.585,95
18.6	ENTIBADO	M2	19,44	$ 71.126,00	$ 1.382.689,44
19.0	**ESTRUCTURAS METALICA**				**$ 289.145.294,08**
19.1	RETIRO Y MANEJO DE AGUAS	MES	0,70	$ 3.701.106,00	$ 2.590.774,20
19.2	CONCRETO CICLOPEO	M3	7,94	$ 1.059.331,00	$ 8.411.088,14

Alcaldía de Arauquita

DEPARTAMENTO DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUQUITA
NIT: 892.099.494-7
SECRETARIA DE LA MUJER Y DESARROLLO SOCIAL

PRESUPUESTO GENERAL

Codigo: 170 - 160.12
Version: 0-2024

Fecha elaboración: 18/09/2026

OBJETO	MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
19.3	GEOMEMBRANA IMPERMEABLE 2MM	M2	268,32	$ 45.905,00	$ 12.317.229,60
19.4	CONCRETO DE RESISTENCIA 17.5 MPA PARA SOLADO	M3	1,65	$ 1.204.528,00	$ 1.987.471,20
19.5	CONCRETO PARA ZAPATA DE 3000 PSI	M3	6,14	$ 1.766.507,00	$ 10.846.352,98
19.6	CONCRETO PARA VIGA DE CIMENTACION DE 3000 PSI	M3	4,95	$ 2.152.680,00	$ 10.655.766,00
19.7	CONCRETO PARA COLUMNA DE 3000 PSI	M3	0,88	$ 2.295.432,00	$ 2.019.980,16
19.8	PLACA PISO EN CONCRETO 3000 PSI E= 0.10 M CON MALLA ELECTROSOLDADA	M2	192,86	$ 188.782,00	$ 36.408.496,52
19.9	ACERO DE REFUERZO FIGURADO FY= 60.000 PSI	KG	1035,78	$ 13.873,00	$ 14.369.375,94
19.10	SISTEMA DE FIJACION DE COLUMNAS METALICAS A PEDESTAL DE CUBIERTA	UND	6,00	$ 1.804.704,00	$ 10.828.224,00
19.11	TENSOR DE CORREAS EN VARILLA DE 1/2"	ML	36,72	$ 43.069,00	$ 1.581.493,68
19.12	CERCHA METALICA 2"x2"x 1/4", 2"x3/16" INCL. PINTURA EN ESMALTE A 2 MANOS	KG	1475,98	$ 25.785,00	$ 38.058.144,30
19.13	VIGA METALICA DE ENLACE 1 1/2"X1 1/2"X3/16" INCL. PINTURA EN ESMALTE A 2 MANOS	ML	30,48	$ 367.985,00	$ 11.216.182,80
19.14	COLUMNA METALICA 2 "x 1/4", 1 1/2"x3/16" INCL. PINTURA EN ESMALTE A 2 MANOS	KG	1811,68	$ 25.785,00	$ 46.714.168,80
19.15	CORREA METALICA EN PERFIL RECTANGULAR 50X30 Y VARILLA CORRUGADA DE 3/8"	ML	290,70	$ 108.102,00	$ 31.425.251,40
19.16	CONTRAVIENTO EN VARILLA DE 1/2"	ML	245,12	$ 26.047,00	$ 6.384.640,64
19.17	CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA	M2	244,48	$ 126.344,00	$ 30.888.581,12
19.18	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 0,40X0,40 MTS	ML	32,00	$ 174.938,00	$ 5.598.016,00
19.19	BAJANTE EN TUBERÍA PVC D=4"	ML	24,84	$ 63.465,00	$ 1.576.470,60
19.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 4" PARA DESAGÜE DE AGUAS LLUVIAS	ML	42,00	$ 51.491,00	$ 2.162.622,00
19.21	SUMIDERO EN CONCRETO DE 60 x 60 x 60 CM (Incluye rejilla)	UND	4,00	$ 776.241,00	$ 3.104.964,00
				SUB TOTAL OBRA FISICA	$ 564.220.526,74
				PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	$ 5.642.200,00
				INTERVENTORIA	$ 39.005.750,00
				COSTO TOTAL PROYECTO	$ 608.868.476,74

ANGIEE PAOLA PORRAS ARDILA
SECRETARIA DE LA MUJER Y DESARROLLO SOCIAL

NELSON FABIAN TRASLAVIÑA LÓPEZ
JEFE DE OBRAS E INTERVENTORIAS