GOBERNACION DEL HUILA	SISTEMA DE GESTÒN INTEGRADO		Código : DAC-P-1110-F-07 Fecha Aprobación: 28 DE AGOSTO 2012
	FORMATO: ACTA PARCIAL - RECIBO FINAL 0 LIQUIDACIÓN		Versión: 1 Pagina 1 de 1

ACTA PARCIAL

CONTRATO DE:	OBRA PUBLICA			Nº:	1571	AÑO:	2022		VALOR CONTRATO:								$ 963.827.108,70
DEPENDENCIA:	SECRETARIA DE EDUCACION			ACTA Nº.	3	HOJA		DE									
CONTRATISTA:	CONSORCIO SUNTREE CP			FECHA DE ACTA	DIA	MES		AÑO									
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERVENTORIA SEDES EDUCATIVAS 2022				15	SEPTIEMBRE		2023									
INICIACIÒN	Nº	SUSPENSIÒN	REINICIO														
06/feb/2023	Nº 1	28/jun/2023	27/jul/2023	OBJETO:	OBJETO: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA DE LAS AULAS DE PRIMERA INFANCIA EN LAS SEDES EDUCATIVAS DE LA ZONA NORTE DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA												
	Nº 2	DD/MM/AA	DD/MM/AA														
	Nº 3	DD/MM/AA	DD/MM/AA														

VALOR ACTAS		PLAZO	PLAZO ADICIONAL	ADICIONAL
ACTA 1	$ 287.375.134,78	5 MESES	1,5 MESES	0,00
ACTA 2	$ 321.594.259,48			V.R. TOTAL
ACTA 3	$ 258.447.724,37			
TOTAL	$ 867.417.118,63			963.827.108,70

				CONDICIONES ORIGINALES			MODIFICACIONES			ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
	IE ANTONIO BARAYA SEDE JORGE ELIESER GAITAN - MUNICIPIO BARAYA				**$ 21.037.688,27**			**$ 28.800.110,31**		**$ 0,00**		**$ 28.144.783,36**		**$ 28.144.783,36**
2	**DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS**													
2,1	Demolición enchape de piso	M2	45,05	$ 11.776,00	$ 530.508,80	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	45,05	$ 13.880,00	$ 625.294,00	+	45,76	$ 635.148,80	0,00	$ 0,00	45,76	$ 635.148,80	45,76	$ 635.148,80
2,6	Demolicion placa piso 0.05 m incluye retiro	M2	0,70	$ 11.880,00	$ 8.316,00	-	45,71	$ 543.034,80	0,00	$ 0,00	44,79	$ 532.105,20	44,79	$ 532.105,20
2,15	Desmonet de cubiertas (teja de zinc)	M2	57,19	$ 13.427,00	$ 767.890,13	-	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2	6,09	$ 21.419,00	$ 130.441,71	-	5,20	$ 111.378,80	0,00	$ 0,00	5,20	$ 111.378,80	5,20	$ 111.378,80
7	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**													
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	4,00	$ 58.929,00	$ 235.716,00		4,00	$ 235.716,00	0,00	$ 0,00	4,00	$ 235.716,00	4,00	$ 235.716,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	4,00	$ 244.760,00	$ 979.040,00		5,00	$ 1.223.800,00	0,00	$ 0,00	5,00	$ 1.223.800,00	5,00	$ 1.223.800,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	13,00	$ 35.663,00	$ 463.619,00		11,64	$ 415.117,32	0,00	$ 0,00	11,64	$ 415.117,32	11,64	$ 415.117,32
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	1,00	$ 36.183,00	$ 36.183,00		1,00	$ 36.183,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 36.183,00	1,00	$ 36.183,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.428,00	$ 688.560,00		14,49	$ 498.861,72	0,00	$ 0,00	14,79	$ 509.190,12	14,79	$ 509.190,12
8	**HIDROSANITARIOS**													
8,4	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 3"	ML	3,40	$ 38.387,00	$ 130.515,80		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	**PAÑETES E IMPERMEABILIZACION**													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2	1,24	$ 28.571,00	$ 35.428,04		3,13	$ 89.427,23	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10	**CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA**													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal:28, color, 1080 mm ancho total, incluye tornillos fijadores.	M2		$ 118.369,00	$ 0,00		28,92	$ 3.423.231,48	0,00	$ 0,00	28,92	$ 3.423.231,48	28,92	$ 3.423.231,48
10,20	Suministro e Instalación de Correas en perfil metalico 3"x1 1/2" Cal. 18	ML		$ 45.330,00	$ 0,00		44,15	$ 2.001.319,50	0,00	$ 0,00	33,54	$ 1.520.368,20	33,54	$ 1.520.368,20
10,24	Instalación de canal en Lamina galvanizada cal 22	ML	8,00	$ 87.057,00	$ 696.456,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
11	**ACABADOS**													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2	47,00	$ 77.623,00	$ 3.648.281,00		46,42	$ 3.603.259,66	0,00	$ 0,00	46,42	$ 3.603.259,66	46,42	$ 3.603.259,66
13	**PISOS Y ENCHAPES**													
13,18	Suministro e Instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2	48,50	$ 98.562,00	$ 4.780.257,00		44,79	$ 4.414.591,98	0,00	$ 0,00	44,79	$ 4.414.591,98	44,79	$ 4.414.591,98
13,27	Suministro e Instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML	33,38	$ 19.786,00	$ 660.456,68		35,93	$ 710.910,98	0,00	$ 0,00	35,30	$ 698.445,80	35,30	$ 698.445,80
14	**CARPINTERÍA METÁLICA**													
14,1	Suministro e Instalación de Ventana en lámina cal. 18	M2	2,00	$ 221.434,00	$ 442.868,00		5,20	$ 1.151.456,80	0,00	$ 0,00	5,20	$ 1.151.456,80	5,20	$ 1.151.456,80
19	**PINTURA GENERAL**													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	103,48	$ 23.802,00	$ 2.463.030,96		90,96	$ 2.165.029,92	0,00	$ 0,00	87,94	$ 2.093.147,88	87,94	$ 2.093.147,88
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		7,80	$ 161.889,00	0,00	$ 0,00	7,80	$ 161.889,00	7,80	$ 161.889,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND		$ 43.958,00	$ 0,00		2,00	$ 87.916,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 87.916,00	2,00	$ 87.916,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	4,59	$ 24.627,00	$ 113.037,93		9,78	$ 240.852,06	0,00	$ 0,00	9,78	$ 240.852,06	9,78	$ 240.852,06
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2	71,54	$ 32.103,00	$ 2.296.648,62		56,05	$ 1.799.373,15	0,00	$ 0,00	56,05	$ 1.799.373,15	56,05	$ 1.799.373,15
23	**LIMPIEZA GENERAL**													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	2,69	$ 47.840,00	$ 128.689,60		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
23,2	Aseo final de obra	M2	47,00	$ 2.960,00	$ 139.120,00		45,71	$ 135.301,60	0,00	$ 0,00	45,71	$ 135.301,60	45,71	$ 135.301,60
24	**TRANSPORTE DE MATERIAL**													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil acceso.	VIAJE	2,00	$ 518.665,00	$ 1.037.330,00		2,00	$ 1.037.330,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 1.037.330,00	2,00	$ 1.037.330,00
	ITEMS NUEVOS													
ADC2	Construccion de placa de piso en concreto de 2500 psi e=0,08 con malla electrosoldada	M2		$ 91.069,00	$ 0,00		44,79	$ 4.078.980,51	0,00	$ 0,00	44,79	$ 4.078.980,51	44,79	$ 4.078.980,51
	IE ANTONIO BARAYA SEDE RÓMULO BORRERO DURÁN - MUNICIPIO				**$ 39.690.709,26**			**$ 25.790.811,67**		**$ 0,00**		**$ 23.827.355,36**		**$ 23.827.355,36**
	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,3	Demolición pañete muro	M2	96,75	$ 11.699,00	$ 1.131.878,25		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,16	Desmonte marcos y puertas	UND	1,00	$ 18.731,00	$ 18.731,00		1,00	$ 18.731,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 18.731,00	1,00	$ 18.731,00
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2	96,75	$ 21.419,00	$ 2.072.288,25		5,79	$ 124.016,01	0,00	$ 0,00	5,79	$ 124.016,01	5,79	$ 124.016,01
2,28	Demolición de tablero en concreto para pizarra	M2	10,00	$ 13.167,00	$ 131.670,00		3,60	$ 47.401,20	0,00	$ 0,00	3,60	$ 47.401,20	3,60	$ 47.401,20

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
6	ESTRUCTURA													
6,28	Columna en concreto 3000 p.s.i. 0.15x0.25, incluye acero	ML	7,34	$ 83.276,00	$ 611.245,84		3,17	$ 263.984,92	3,17	$ 263.984,92		$ 0,00	3,17	$ 263.984,92
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos, incluye tablero y breakers	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		0,30	$ 80.759,10	0,30	$ 80.759,10		$ 0,00	0,30	$ 80.759,10
7,4	Suministro e Instalación de Salida parcial hasta 30m	UN		$ 897.685,00	$ 0,00		0,23	$ 206.467,55	0,23	$ 206.467,55		$ 0,00	0,23	$ 206.467,55
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	4,00	$ 58.929,00	$ 235.716,00		3,00	$ 176.787,00	3,00	$ 176.787,00		$ 0,00	3,00	$ 176.787,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores de	UN	4,00	$ 244.760,00	$ 979.040,00		4,00	$ 979.040,00	4,00	$ 979.040,00		$ 0,00	4,00	$ 979.040,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML		$ 35.663,00	$ 0,00		25,92	$ 924.384,96	25,92	$ 924.384,96		$ 0,00	25,92	$ 924.384,96
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	1,00	$ 36.183,00	$ 36.183,00		1,00	$ 36.183,00	1,00	$ 36.183,00		$ 0,00	1,00	$ 36.183,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML		$ 34.428,00	$ 0,00		22,53	$ 775.662,84	22,53	$ 775.662,84		$ 0,00	22,53	$ 775.662,84
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 12	ML	46,00	$ 34.359,00	$ 1.580.514,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	PAÑETES E IMPERMEABILIZACION													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2	33,62	$ 28.571,00	$ 960.557,02		36,03	$ 1.029.413,13	36,03	$ 1.029.413,13		$ 0,00	36,03	$ 1.029.413,13
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	64,00	$ 118.369,00	$ 7.575.616,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML	8,00	$ 65.601,00	$ 524.808,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2		$ 77.623,00	$ 0,00		50,35	$ 3.908.318,05	50,35	$ 3.908.318,05		$ 0,00	50,35	$ 3.908.318,05
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,13	Construcción de Placa de piso en concreto de 3000 psi e=0.10	M2	53,61	$ 84.525,00	$ 4.531.385,25		54,03	$ 4.566.885,75	54,03	$ 4.566.885,75		$ 0,00	54,03	$ 4.566.885,75
13,18	Suministro e Instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2	53,61	$ 98.562,00	$ 5.283.908,82		85,38	$ 8.415.223,56	85,38	$ 8.415.223,56		$ 0,00	85,38	$ 8.415.223,56
13,19	Suministro e Instalación de Piso en gravilla lavada	M2		$ 60.564,00	$ 0,00		3,31	$ 200.466,84	3,31	$ 200.466,84		$ 0,00	3,31	$ 200.466,84
13,27	Suministro e Instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML	28,47	$ 19.786,00	$ 563.307,42		36,29	$ 718.033,94	36,29	$ 718.033,94		$ 0,00	36,29	$ 718.033,94
14	CARPINTERIA METALICA													
14,1	Suministro e Instalación de Ventana en lámina cal. 18	M2	10,93	$ 221.434,00	$ 2.420.273,62		13,02	$ 2.883.070,68	13,02	$ 2.883.070,68		$ 0,00	13,02	$ 2.883.070,68
14,7	Suministro e instalación de Marco y puerta metálica cal. 18 0.50 a 0.80 x2.00m, incluye chapa de seguridad	UND		$ 645.870,00	$ 0,00		1,00	$ 645.870,00	1,00	$ 645.870,00		$ 0,00	1,00	$ 645.870,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2		$ 23.802,00	$ 0,00		77,42	$ 1.842.750,84	77,42	$ 1.842.750,84		$ 0,00	77,42	$ 1.842.750,84
19,2	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, III manos	M2	101,60	$ 16.769,00	$ 1.703.730,40		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		9,16	$ 190.115,80	9,16	$ 190.115,80		$ 0,00	9,16	$ 190.115,80
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND		$ 43.958,00	$ 0,00		2,00	$ 87.916,00	2,00	$ 87.916,00		$ 0,00	2,00	$ 87.916,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	17,48	$ 24.627,00	$ 430.479,96		13,02	$ 320.643,54	13,02	$ 320.643,54		$ 0,00	13,02	$ 320.643,54
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2		$ 32.103,00	$ 0,00		35,29	$ 1.132.914,87	35,29	$ 1.132.914,87		$ 0,00	35,29	$ 1.132.914,87
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	7,83	$ 47.840,00	$ 374.587,20		11,96	$ 573.123,20	3,22	$ 154.044,80		$ 0,00	3,22	$ 154.044,80
23,2	Aseo final de obra	M2	52,19	$ 2.960,00	$ 154.482,40		88,11	$ 260.805,60	88,11	$ 260.805,60		$ 0,00	88,11	$ 260.805,60
	IE JOSE HILARIO LOPEZ SEDE CENTRAL MIXTA - MUNICIPIO CAMPOALEGRE				**$ 24.923.776,72**			**$ 25.347.021,96**		**$ 25.093.446,36**		**$ 0,00**		**$ 25.093.446,36**
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	54,78	$ 13.880,00	$ 760.346,40		54,00	$ 749.520,00	54,00	$ 749.520,00		$ 0,00	54,00	$ 749.520,00
2,16	Desmonte marcos y puertas	UND	1,00	$ 18.731,00	$ 18.731,00		1,00	$ 18.731,00	1,00	$ 18.731,00		$ 0,00	1,00	$ 18.731,00
2,17	Desmonte de ventanas	M2	4,95	$ 17.118,00	$ 84.734,10		4,87	$ 83.364,66	4,87	$ 83.364,66		$ 0,00	4,87	$ 83.364,66
2,21	Demolición placa de piso concreto e=0.10m, incluye retiro	M2	54,78	$ 24.034,00	$ 1.316.582,52		54,00	$ 1.297.836,00	54,00	$ 1.297.836,00		$ 0,00	54,00	$ 1.297.836,00
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	4,00	$ 58.929,00	$ 235.716,00		4,00	$ 235.716,00	4,00	$ 235.716,00		$ 0,00	4,00	$ 235.716,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores de	UN	6,00	$ 244.760,00	$ 1.468.560,00		6,00	$ 1.468.560,00	6,00	$ 1.468.560,00		$ 0,00	6,00	$ 1.468.560,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML		$ 35.663,00	$ 0,00		19,44	$ 693.288,72	19,44	$ 693.288,72		$ 0,00	19,44	$ 693.288,72
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	1,00	$ 36.183,00	$ 36.183,00		1,00	$ 36.183,00	1,00	$ 36.183,00		$ 0,00	1,00	$ 36.183,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 14	ML		$ 34.428,00	$ 0,00		14,57	$ 501.615,96	14,57	$ 501.615,96		$ 0,00	14,57	$ 501.615,96
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 12	ML	41,50	$ 34.359,00	$ 1.425.898,50		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS													
8,44	Regata general pared	ML		$ 29.109,00	$ 0,00		10,07	$ 293.127,63	10,07	$ 293.127,63		$ 0,00	10,07	$ 293.127,63
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del material esta sujeto a aprobación del interventor).	M2	54,78	$ 77.623,00	$ 4.252.187,94		54,00	$ 4.191.642,00	54,00	$ 4.191.642,00		$ 0,00	54,00	$ 4.191.642,00
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,13	Construcción de Placa de piso en concreto de 3000 psi e=0.10	M2	54,78	$ 84.525,00	$ 4.630.279,50		54,00	$ 4.564.350,00	54,00	$ 4.564.350,00		$ 0,00	54,00	$ 4.564.350,00
13,18	Suministro e Instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2	54,78	$ 98.562,00	$ 5.399.226,36		54,00	$ 5.322.348,00	54,00	$ 5.322.348,00		$ 0,00	54,00	$ 5.322.348,00
13,27	Suministro e Instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML	30,24	$ 19.786,00	$ 598.328,64		29,00	$ 573.794,00	29,00	$ 573.794,00		$ 0,00	29,00	$ 573.794,00
14	CARPINTERIA METALICA													
14,1	Suministro e Instalación de Ventana en lámina cal. 18	M2	4,95	$ 221.434,00	$ 1.096.098,30		4,87	$ 1.078.383,58	4,87	$ 1.078.383,58		$ 0,00	4,87	$ 1.078.383,58
14,9	Suministro e Instalación de Puerta con marco metálico cal. 18 3.00x1.00	UND	1,00	$ 1.067.775,00	$ 1.067.775,00		1,00	$ 1.067.775,00	1,00	$ 1.067.775,00		$ 0,00	1,00	$ 1.067.775,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2		$ 23.802,00	$ 0,00		98,66	$ 2.348.305,32	98,86	$ 2.353.065,72		$ 0,00	98,86	$ 2.353.065,72
19,2	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, III manos	M2	117,94	$ 16.769,00	$ 1.977.735,86		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		4,00	$ 83.020,00	4,00	$ 83.020,00		$ 0,00	4,00	$ 83.020,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND		$ 43.958,00	$ 0,00		1,00	$ 43.958,00	1,00	$ 43.958,00		$ 0,00	1,00	$ 43.958,00

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil acceso.	VIAJE	1,00	$ 518.665,00	$ 518.665,00		1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00		$ 0,00	1,00	$ 518.665,00
	IE JOSE ILARIO LOPEZ SEDE CINCUENTENARIO - MUNICIPIO				**$ 33.039.548,99**			**$ 25.650.538,51**		**$ 25.650.538,51**		**$ 0,00**		**$ 25.650.538,51**
2	**DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS**													
2,2	Demolición enchape muro	M2		$ 12.022,00	$ 0,00		4,74	$ 56.984,28	4,74	$ 56.984,28		$ 0,00	4,74	$ 56.984,28
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	46,42	$ 13.880,00	$ 644.309,60		46,51	$ 645.558,80	46,51	$ 645.558,80		$ 0,00	46,51	$ 645.558,80
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	78,87	$ 13.153,00	$ 1.037.377,11		95,34	$ 1.254.007,02	95,34	$ 1.254.007,02		$ 0,00	95,34	$ 1.254.007,02
7	**INSTALACIONES ELECTRICAS**													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos, incluye tablero y breakers	UN		$ 269.197,00	$ 0,00		1,00	$ 269.197,00	1,00	$ 269.197,00		$ 0,00	1,00	$ 269.197,00
7,4	Suministro e Instalación de Salida parcial hasta 30m	UN		$ 897.685,00	$ 0,00		1,00	$ 897.685,00	1,00	$ 897.685,00		$ 0,00	1,00	$ 897.685,00
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	11,00	$ 58.929,00	$ 648.219,00		4,00	$ 235.716,00	4,00	$ 235.716,00		$ 0,00	4,00	$ 235.716,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	6,00	$ 244.760,00	$ 1.468.560,00		6,00	$ 1.468.560,00	6,00	$ 1.468.560,00		$ 0,00	6,00	$ 1.468.560,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	2,00	$ 199.965,00	$ 399.930,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	70,00	$ 35.663,00	$ 2.496.410,00		17,10	$ 609.837,30	17,10	$ 609.837,30		$ 0,00	17,10	$ 609.837,30
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	2,00	$ 36.183,00	$ 72.366,00		1,00	$ 36.183,00	1,00	$ 36.183,00		$ 0,00	1,00	$ 36.183,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	70,00	$ 34.428,00	$ 2.409.960,00		21,39	$ 736.414,92	21,39	$ 736.414,92		$ 0,00	21,39	$ 736.414,92
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS**													
8,44	Regata general pared	ML		$ 29.109,00	$ 0,00		6,60	$ 192.119,40	6,60	$ 192.119,40		$ 0,00	6,60	$ 192.119,40
9	**PAÑETES E IMPERMEABILIZACION**													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2		$ 28.571,00	$ 0,00		10,09	$ 288.281,39	10,09	$ 288.281,39		$ 0,00	10,09	$ 288.281,39
10	**CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA**													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	78,87	$ 118.369,00	$ 9.335.763,03		95,34	$ 11.285.300,46	95,34	$ 11.285.300,46		$ 0,00	95,34	$ 11.285.300,46
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML		$ 65.601,00	$ 0,00		8,20	$ 537.928,20	8,20	$ 537.928,20		$ 0,00	8,20	$ 537.928,20
10,15	Suministro e Instalación de Flanche remate cubierta	ML	14,60	$ 27.539,00	$ 402.069,40		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
11	**ACABADOS**													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2	78,87	$ 77.623,00	$ 6.122.126,01		46,51	$ 3.610.245,73	46,51	$ 3.610.245,73		$ 0,00	46,51	$ 3.610.245,73
19	**PINTURA GENERAL**													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	47,37	$ 23.802,00	$ 1.127.500,74		84,58	$ 2.013.173,16	84,58	$ 2.013.173,16		$ 0,00	84,58	$ 2.013.173,16
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2	6,50	$ 20.755,00	$ 134.907,50		9,60	$ 199.248,00	9,60	$ 199.248,00		$ 0,00	9,60	$ 199.248,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND	115,60	$ 43.958,00	$ 5.081.544,80		1,00	$ 43.958,00	1,00	$ 43.958,00		$ 0,00	1,00	$ 43.958,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2		$ 24.627,00	$ 0,00		9,55	$ 235.187,85	9,55	$ 235.187,85		$ 0,00	9,55	$ 235.187,85
23	**LIMPIEZA GENERAL**													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	4,60	$ 47.840,00	$ 220.064,00		5,93	$ 283.691,20	5,93	$ 283.691,20		$ 0,00	5,93	$ 283.691,20
23,2	Aseo final de obra	M2	78,58	$ 2.960,00	$ 232.596,80		78,58	$ 232.596,80	78,58	$ 232.596,80		$ 0,00	78,58	$ 232.596,80
24	**TRANSPORTE DE MATERIAL**													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil	VIAJE	1,00	$ 518.665,00	$ 518.665,00		1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00		$ 0,00	1,00	$ 518.665,00
	IE JOSE HILARIO LOPEZ SEDE EL JARDIN - MUNICIPIO CAMPOALEGRE				**$ 22.341.260,79**			**$ 28.050.864,13**		**$ 28.050.864,13**		**$ 0,00**		**$ 28.050.864,13**
2	**DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS**													
2,3	Demolición pañete muro	M2	20,16	$ 11.699,00	$ 235.851,84		28,23	$ 330.262,77	28,23	$ 330.262,77		$ 0,00	28,23	$ 330.262,77
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	50,00	$ 13.880,00	$ 694.000,00		46,07	$ 639.451,60	46,07	$ 639.451,60		$ 0,00	46,07	$ 639.451,60
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	56,17	$ 13.153,00	$ 738.804,01		59,80	$ 786.549,40	59,80	$ 786.549,40		$ 0,00	59,80	$ 786.549,40
2,15	Desmonte de cubiertas (teja de zinc)	M2	15,30	$ 13.427,00	$ 205.433,10		20,75	$ 278.610,25	20,75	$ 278.610,25		$ 0,00	20,75	$ 278.610,25
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2		$ 21.419,00	$ 0,00		8,11	$ 173.708,09	8,11	$ 173.708,09		$ 0,00	8,11	$ 173.708,09
7	**INSTALACIONES ELECTRICAS**													
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN		$ 58.929,00	$ 0,00		2,00	$ 117.858,00	2,00	$ 117.858,00		$ 0,00	2,00	$ 117.858,00
7,13	Suministro e instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores de resorte cinta, accesorios de fijación y soporte, instalado según reglamento NTC 2050	UN	6,00	$ 244.760,00	$ 1.468.560,00		6,00	$ 1.468.560,00	6,00	$ 1.468.560,00		$ 0,00	6,00	$ 1.468.560,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML		$ 35.663,00	$ 0,00		13,81	$ 492.506,03	13,81	$ 492.506,03		$ 0,00	13,81	$ 492.506,03
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML		$ 34.428,00	$ 0,00		7,62	$ 262.341,36	7,62	$ 262.341,36		$ 0,00	7,62	$ 262.341,36
9	**PAÑETES E IMPERMEABILIZACION**													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2	20,16	$ 28.571,00	$ 575.991,36		28,23	$ 806.559,33	28,23	$ 806.559,33		$ 0,00	28,23	$ 806.559,33
10	**CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA**													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	71,47	$ 118.369,00	$ 8.459.832,43		80,55	$ 9.534.622,95	80,55	$ 9.534.622,95		$ 0,00	80,55	$ 9.534.622,95
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML	6,50	$ 65.601,00	$ 426.406,50		6,86	$ 450.022,86	6,86	$ 450.022,86		$ 0,00	6,86	$ 450.022,86
10,15	Suministro e Instalación de Flanche remate cubierta	ML	13,60	$ 27.539,00	$ 374.530,40		3,27	$ 90.052,53	3,27	$ 90.052,53		$ 0,00	3,27	$ 90.052,53
10,20	Suministro e Instalación de Correas en perfil metálico 3"x1 1/2" Cal. 18	ML		$ 45.330,00	$ 0,00		98,74	$ 4.475.884,20	98,74	$ 4.475.884,20		$ 0,00	98,74	$ 4.475.884,20
11	**ACABADOS**													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del material esta sujeto a aprobación del interventor).	M2	71,47	$ 77.623,00	$ 5.547.715,81		46,07	$ 3.576.091,61	46,07	$ 3.576.091,61		$ 0,00	46,07	$ 3.576.091,61
14	**CARPINTERIA METALICA**													
14,17	Suministro e instalación de ventana metálica cal.18 y reja en tubo cuadrado	UND		$ 645.870,00	$ 0,00		2,00	$ 1.291.740,00	2,00	$ 1.291.740,00		$ 0,00	2,00	$ 1.291.740,00
19	**PINTURA GENERAL**													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	89,21	$ 23.802,00	$ 2.123.376,42		59,14	$ 1.407.650,28	59,14	$ 1.407.650,28		$ 0,00	59,14	$ 1.407.650,28
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2	2,00	$ 20.755,00	$ 41.510,00		5,20	$ 107.926,00	5,20	$ 107.926,00		$ 0,00	5,20	$ 107.926,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND	3,24	$ 43.958,00	$ 142.423,92		2,00	$ 87.916,00	2,00	$ 87.916,00		$ 0,00	2,00	$ 87.916,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2		$ 24.627,00	$ 0,00		3,36	$ 82.746,72	3,36	$ 82.746,72		$ 0,00	3,36	$ 82.746,72
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2		$ 32.103,00	$ 0,00		14,05	$ 451.047,15	14,05	$ 451.047,15		$ 0,00	14,05	$ 451.047,15
23	**LIMPIEZA GENERAL**													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	14,00	$ 47.840,00	$ 669.760,00		8,76	$ 419.078,40	8,76	$ 419.078,40		$ 0,00	8,76	$ 419.078,40
23,2	Aseo final de obra	M2	40,00	$ 2.960,00	$ 118.400,00		67,91	$ 201.013,60	67,91	$ 201.013,60		$ 0,00	67,91	$ 201.013,60

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del material esta sujeto a aprobación del interventor).	M2	188,36	$ 77.623,00	$ 14.621.068,28		166,00	$ 12.885.418,00	162,08	$ 12.581.135,84		$ 0,00	162,08	$ 12.581.135,84
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,10	Construcción de Placa de piso en concreto de 2500 psi e=0.05 con malla	M2	72,00	$ 72.123,00	$ 5.192.856,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13,18	Suministro e Instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2	72,00	$ 98.562,00	$ 7.096.464,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13,27	Suministro e Instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML	180,00	$ 19.786,00	$ 3.561.480,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
14	CARPINTERIA METALICA													
14,17	Suministro e instalación de ventana metálica cal 18 y reja en tubo cuadrado	UND	1,00	$ 645.870,00	$ 645.870,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	408,00	$ 23.802,00	$ 9.711.216,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,3	Repinte de muros	M2		$ 13.747,00	$ 0,00		191,43	$ 2.631.588,21	191,43	$ 2.631.588,21		$ 0,00	191,43	$ 2.631.588,21
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2	125,80	$ 32.103,00	$ 4.038.557,40		168,15	$ 5.398.119,45	168,15	$ 5.398.119,45		$ 0,00	168,15	$ 5.398.119,45
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	42,18	$ 47.840,00	$ 2.017.891,20		13,35	$ 638.664,00	13,35	$ 638.664,00		$ 0,00	13,35	$ 638.664,00
23,2	Aseo final de obra	M2	45,00	$ 2.960,00	$ 133.200,00		267,93	$ 793.072,80	267,93	$ 793.072,80		$ 0,00	267,93	$ 793.072,80
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil acceso.	VIAJE	8,00	$ 518.665,00	$ 4.149.320,00		2,00	$ 1.037.330,00	1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00	2,00	$ 1.037.330,00
	IE PABLO VI SEDE GONZALEZ Y CIFUENTES - MUNICIPIO COLOMBIA				$ 68.760.291,86			$ 70.665.166,25		$ 0,00		$ 20.630.684,65		$ 20.630.684,65
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,1	Demolición enchape de piso	M2	2,40	$ 11.776,00	$ 28.262,40		5,00	$ 58.880,00	0,00	$ 0,00	4,74	$ 55.818,24	4,74	$ 55.818,24
2,2	Demolición enchape muro	M2	12,40	$ 12.022,00	$ 149.072,80		5,34	$ 64.197,48	0,00	$ 0,00	5,34	$ 64.197,48	5,34	$ 64.197,48
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	82,57	$ 13.880,00	$ 1.146.071,60		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,6	Demolicion placa piso 0.05 m incluye retiro	M2		$ 11.880,00	$ 0,00		43,93	$ 521.888,40	0,00	$ 0,00	40,45	$ 480.546,00	40,45	$ 480.546,00
2,11	Desmonte aparatos sanitarios Incluye retiro	UND	2,00	$ 24.248,00	$ 48.496,00		1,00	$ 24.248,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 24.248,00	1,00	$ 24.248,00
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	135,15	$ 13.153,00	$ 1.777.627,95		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,16	Desmonte marcos y puertas	UND	3,00	$ 18.731,00	$ 56.193,00		3,00	$ 56.193,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 56.193,00	3,00	$ 56.193,00
2,17	Desmonte de ventanas	M2		$ 17.118,00	$ 0,00		2,54	$ 43.479,72	0,00	$ 0,00	2,52	$ 43.137,36	2,52	$ 43.137,36
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2	20,73	$ 21.419,00	$ 444.015,87		13,86	$ 296.867,34	0,00	$ 0,00	13,86	$ 296.867,34	13,86	$ 296.867,34
3	MOVIMIENTO DE TIERRA													
3,1	Excavación manual h=2,9m	M3		$ 46.364,00	$ 0,00		7,79	$ 361.175,56	0,00	$ 0,00	5,05	$ 234.138,20	5,05	$ 234.138,20
3,8	Relleno compactado con recebo seleccionado	M3		$ 73.715,00	$ 0,00		3,60	$ 265.374,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
4	CIMIENTOS													
4,4	Cimentación tipo viga de amarre, concreto 3000 p.s.i. 0.30x0.30, incluye acero (4no.5,	M3		$ 785.427,00	$ 0,00		1,38	$ 1.083.889,26	0,00	$ 0,00	0,72	$ 565.507,44	0,72	$ 565.507,44
4,10	Cimentación tipo solado de limpieza concreto 1700 p.s.i. e=0,05m	M2		$ 41.063,00	$ 0,00		4,64	$ 190.532,32	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
5	MAMPOSTERIA													
5,9	Construcción de muro en Bloque de arcilla No. 4 e=0.10m	M2	12,00	$ 58.820,00	$ 705.840,00		25,25	$ 1.485.205,00	0,00	$ 0,00	22,61	$ 1.329.920,20	22,61	$ 1.329.920,20
6	ESTRUCTURA													
6,13	Cimentación tipo viga de amarre, concreto 3000 p.s.i. 0.30x0.30, incluye acero (4no.5,	ML	1,00	$ 74.499,00	$ 74.499,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
6,26	Columna en concreto 3000 p.s.i. 0.15x0.25, incluye acero	ML		$ 83.276,00	$ 0,00		32,42	$ 2.699.807,92	0,00	$ 0,00	18,92	$ 1.575.581,92	18,92	$ 1.575.581,92
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos,	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,8	Suministro e Instalación de Tablero de automáticos 4 circuitos.Incluye tacos.	UN	1,00	$ 228.112,00	$ 228.112,00		1,00	$ 228.112,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	11,00	$ 58.929,00	$ 648.219,00		7,00	$ 412.503,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	5,00	$ 244.760,00	$ 1.223.800,00		15,00	$ 3.671.400,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	2,00	$ 199.965,00	$ 399.930,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	70,00	$ 35.663,00	$ 2.496.410,00		73,33	$ 2.615.167,79	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	2,00	$ 36.183,00	$ 72.366,00		4,00	$ 144.732,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 14	ML	70,00	$ 34.428,00	$ 2.409.960,00		23,72	$ 816.632,16	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 12	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS													
8,1	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 2"	UN		$ 93.624,00	$ 0,00		8,00	$ 748.992,00	0,00	$ 0,00	8,00	$ 748.992,00	8,00	$ 748.992,00
8,2	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 3"	UN	1,00	$ 122.631,00	$ 122.631,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,3	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 4"	UN	1,00	$ 157.222,00	$ 157.222,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,4	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 3"	ML	4,00	$ 38.387,00	$ 153.548,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,5	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 4"	ML	4,00	$ 58.397,00	$ 233.588,00		26,76	$ 1.562.703,72	0,00	$ 0,00	22,80	$ 1.331.451,60	22,80	$ 1.331.451,60
8,6	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 6"	ML		$ 97.335,00	$ 0,00		4,00	$ 389.340,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,7	Suministro e instalación de accesorios en pvc 3"	UN	3,00	$ 37.557,00	$ 112.671,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,8	Suministro e instalación de accesorios en pvc 4"	UN	3,00	$ 49.578,00	$ 148.734,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,9	Suministro e instalación de Rejilla de piso baño	UN	1,00	$ 33.329,00	$ 33.329,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,11	Construcción de caja de inspección de 80X80ladrillo	UN		$ 618.990,00	$ 0,00		3,00	$ 1.856.970,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 1.856.970,00	3,00	$ 1.856.970,00
8,17	Suministro e instalación de Punto de agua fria de 1/2"	UN	3,00	$ 82.425,00	$ 247.275,00		8,00	$ 659.400,00	0,00	$ 0,00	8,00	$ 659.400,00	8,00	$ 659.400,00
8,20	Suministro e instalación de Tuberia presión pvc 1/2"	ML	10,00	$ 15.164,00	$ 151.640,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,44	Regata general pared	ML		$ 29.109,00	$ 0,00		6,78	$ 197.446,35	0,00	$ 0,00	6,78	$ 197.359,02	6,78	$ 197.359,02
9	PAÑETES E IMPERMEABILIZACION													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2		$ 28.571,00	$ 0,00		58,87	$ 1.681.974,77	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	135,15	$ 118.369,00	$ 15.997.570,35		8,50	$ 1.006.136,50	0,00	$ 0,00	8,50	$ 1.006.136,50	8,50	$ 1.006.136,50

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
2,43	Demolición concreto, e= 0,08 a 0,10 cms incluye retiro y bote de escombros a sitio	M2	49,14	$ 33.105,00	$ 1.626.779,70		1,73	$ 57.271,65	1,73	$ 57.271,65		$ 0,00	1,73	$ 57.271,65
3	MOVIMIENTO DE TIERRA													
3,1	Excavación manual h=2,9m	M3		$ 46.364,00	$ 0,00		0,19	$ 8.809,16	0,19	$ 8.809,16		$ 0,00	0,19	$ 8.809,16
3,8	Relleno compactado con recebo seleccionado	M3		$ 73.715,00	$ 0,00		0,18	$ 13.268,70	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos,	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,6	Suministro e instalación de Cable concéntrico monofásico	ML	20,00	$ 14.614,00	$ 292.280,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,8	Suministro e instalación de Tablero de automáticos 4 circuitos.Incluye tacos.	UN		$ 228.112,00	$ 0,00		1,00	$ 228.112,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,10	Suministro e instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN		$ 58.929,00	$ 0,00		4,00	$ 235.716,00	4,00	$ 235.716,00		$ 0,00	4,00	$ 235.716,00
7,13	Suministro e instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	4,00	$ 244.760,00	$ 979.040,00		6,00	$ 1.468.560,00	6,00	$ 1.468.560,00		$ 0,00	6,00	$ 1.468.560,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	1,00	$ 199.965,00	$ 199.965,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	50,00	$ 35.663,00	$ 1.783.150,00		18,73	$ 667.967,99	18,73	$ 667.967,99		$ 0,00	18,73	$ 667.967,99
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	1,00	$ 36.183,00	$ 36.183,00		1,00	$ 36.183,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 36.183,00	1,00	$ 36.183,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	50,00	$ 34.428,00	$ 1.721.400,00		18,95	$ 652.410,60	18,95	$ 652.410,60		$ 0,00	18,95	$ 652.410,60
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS													
8,1	Suministro e instalación de Punto de desagüe en pvc 2"	UN		$ 93.624,00	$ 0,00		2,00	$ 187.248,00	1,00	$ 93.624,00		$ 0,00	1,00	$ 93.624,00
8,5	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 4"	ML		$ 58.397,00	$ 0,00		3,00	$ 175.191,00	3,00	$ 175.191,00		$ 0,00	3,00	$ 175.191,00
8,17	Suministro e instalación de Punto de agua fria de 1/2"	UN		$ 82.425,00	$ 0,00		5,00	$ 412.125,00	5,00	$ 412.125,00		$ 0,00	5,00	$ 412.125,00
8,20	Suministro e instalación de Tuberia presión pvc 1/2"	ML		$ 15.164,00	$ 0,00		12,00	$ 181.968,00	0,00	$ 0,00	12,00	$ 181.968,00	12,00	$ 181.968,00
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	24,57	$ 118.369,00	$ 2.908.326,33		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2	49,14	$ 77.623,00	$ 3.814.394,22		49,00	$ 3.803.527,00	49,00	$ 3.803.527,00		$ 0,00	49,00	$ 3.803.527,00
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,1	Suministro e instalación de Enchape de pared 0.20x0.25	M2		$ 105.386,00	$ 0,00		8,00	$ 843.088,00	8,00	$ 843.088,00		$ 0,00	8,00	$ 843.088,00
13,2	Suministro e instalación de Enchape de piso 0.20x0.25	M2		$ 100.027,00	$ 0,00		1,40	$ 140.037,80	0,00	$ 0,00	1,40	$ 140.037,80	1,40	$ 140.037,80
13,10	Construcción de Placa de piso en concreto de 2500 psi e=0.05 con malla	M2	49,14	$ 72.123,00	$ 3.544.124,22		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13,16	Suministro e instalación de Piso en Tablon 33x33	M2	20,30	$ 88.572,00	$ 1.798.011,60		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13,18	Suministro e instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2	49,14	$ 98.562,00	$ 4.843.336,68		49,00	$ 4.829.538,00	49,00	$ 4.829.538,00		$ 0,00	49,00	$ 4.829.538,00
13,27	Suministro e instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML	28,04	$ 19.786,00	$ 554.799,44		27,00	$ 534.222,00	27,00	$ 534.222,00		$ 0,00	27,00	$ 534.222,00
13,31	Suministro e instalación de Guardaescoba en tablon 33X33	M2	14,50	$ 23.894,00	$ 346.463,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
14	CARPINTERIA METÁLICA													
14,7	Suministro e instalación de Marco y puerta metálica cal. 18 0.50 a 0.80 x2.00m, incluye chapa de seguridad	UND		$ 645.870,00	$ 0,00		1,00	$ 645.870,00	1,00	$ 645.870,00		$ 0,00	1,00	$ 645.870,00
17	APARATOS Y MUEBLES ESPECIALES													
17,7	Suministro e instalación de Sanitario infantil color blanco tipo institucional	UND		$ 615.918,00	$ 0,00		1,00	$ 615.918,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 615.918,00	1,00	$ 615.918,00
17,9	Suministro e instalación de Lavamanos infantil, color blanco tipo institucional	UND		$ 272.672,00	$ 0,00		1,00	$ 272.672,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 272.672,00	1,00	$ 272.672,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	71,11	$ 23.802,00	$ 1.692.560,22		59,62	$ 1.419.075,24	0,00	$ 0,00	59,62	$ 1.419.075,24	59,62	$ 1.419.075,24
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		16,72	$ 347.023,60	16,72	$ 347.023,60		$ 0,00	16,72	$ 347.023,60
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	9,20	$ 24.627,00	$ 226.568,40		18,00	$ 443.286,00	18,00	$ 443.286,00		$ 0,00	18,00	$ 443.286,00
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2	31,70	$ 32.103,00	$ 1.017.665,10		92,19	$ 2.959.575,57	92,19	$ 2.959.575,57		$ 0,00	92,19	$ 2.959.575,57
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	7,39	$ 47.840,00	$ 353.537,60		1,31	$ 62.670,40	0,00	$ 0,00	1,31	$ 62.670,40	1,31	$ 62.670,40
23,2	Aseo final de obra	M2	49,14	$ 2.960,00	$ 145.454,40		50,40	$ 149.184,00	0,00	$ 0,00	50,40	$ 149.184,00	50,40	$ 149.184,00
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil acceso.	VIAJE	2,00	$ 518.665,00	$ 1.037.330,00		2,00	$ 1.037.330,00	1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00	2,00	$ 1.037.330,00
	ITEMS NUEVOS													
ADC2	Construccion de placa de piso en concreto de 2500 psi e=0,08 con malla electrosoldada	M2		$ 91.069,00			50,40	$ 4.589.877,60	50,40	$ 4.589.877,60		$ 0,00	50,40	$ 4.589.877,60
ADC5	Luminaria 24 w para sobreponer o incrustar	UND		$ 121.664,00			2,00	$ 243.328,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 243.328,00	2,00	$ 243.328,00
	IE VILLA DEL PRADO SEDE VILLA DEL PRADO - MUNICIPIO RIVERA				$ 15.600.558,67			$ 14.624.266,15		$ 14.170.285,25		$ 414.752,10		$ 14.585.037,35
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,1	Demolición enchape de piso	M2		$ 11.776,00	$ 0,00		46,61	$ 548.879,36	46,61	$ 548.879,36		$ 0,00	46,61	$ 548.879,36
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2		$ 21.419,00	$ 0,00		6,21	$ 133.011,99	6,21	$ 133.011,99		$ 0,00	6,21	$ 133.011,99
5	MAMPOSTERIA													
5,9	Construcción de muro en Bloque de arcilla No. 4 e=0.10m	M2		$ 58.820,00	$ 0,00		6,00	$ 352.920,00	6,00	$ 352.920,00		$ 0,00	6,00	$ 352.920,00
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,10	Suministro e instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	11,00	$ 58.929,00	$ 648.219,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,13	Suministro e instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	6,00	$ 244.760,00	$ 1.468.560,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	2,00	$ 199.965,00	$ 399.930,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	70,00	$ 35.663,00	$ 2.496.410,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	2,00	$ 36.183,00	$ 72.366,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	70,00	$ 34.428,00	$ 2.409.960,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	PAÑETES E IMPERMEABILIZACION													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2		$ 28.571,00	$ 0,00		26,23	$ 749.417,33	26,23	$ 749.417,33		$ 0,00	26,23	$ 749.417,33
11	ACABADOS													

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
23,2	Aseo final de obra	M2	62,52	$ 2.960,00	$ 185.059,20		62,52	$ 185.059,20	0,00	$ 0,00	62,52	$ 185.059,20	62,52	$ 185.059,20
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de difícil	VIAJE	1,00	$ 518.665,00	$ 518.665,00		1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00		$ 0,00	1,00	$ 518.665,00
	IE MISAEL PASTRANA BORRERO SEDE SAN FRANCISCO DE JESUS GARZON - MUNICIPIO RIVERA				$ 32.885.013,38			$ 17.681.224,96		$ 13.161.144,90		$ 3.711.098,03		$ 16.872.242,93
1	PRELIMINARES													
1,2	Localización y replanteo Manual	M2	68,00	$ 5.178,00	$ 352.104,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,1	Demolición enchape de piso	M2		$ 11.776,00	$ 0,00		62,09	$ 731.171,84	62,09	$ 731.171,84		$ 0,00	62,09	$ 731.171,84
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	68,00	$ 13.880,00	$ 943.840,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	76,16	$ 13.153,00	$ 1.001.732,48		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,17	Desmonte de ventanas	M2		$ 17.118,00	$ 0,00		0,67	$ 11.469,06	0,67	$ 11.469,06		$ 0,00	0,67	$ 11.469,06
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2		$ 21.419,00	$ 0,00		0,63	$ 13.493,97	0,63	$ 13.493,97		$ 0,00	0,63	$ 13.493,97
2,21	Demolición placa de piso concreto e=0.10m, incluye retiro	M2		$ 24.034,00	$ 0,00		3,03	$ 72.823,02	3,03	$ 72.823,02		$ 0,00	3,03	$ 72.823,02
3	MOVIMIENTO DE TIERRA													
3,1	Excavación manual h=2,9m	M3		$ 46.364,00	$ 0,00		0,16	$ 7.418,24	0,16	$ 7.418,24		$ 0,00	0,16	$ 7.418,24
3,7	Relleno compactado con material de sitio	M3		$ 20.119,00	$ 0,00		0,14	$ 2.816,66	0,14	$ 2.816,66		$ 0,00	0,14	$ 2.816,66
5	MAMPOSTERIA													
5,10	Construcción de muro en Bloque de arcilla No. 5 e=0.12m (12x20x30)	M2		$ 62.139,00	$ 0,00		2,53	$ 157.211,67	2,53	$ 157.211,67		$ 0,00	2,53	$ 157.211,67
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos,	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,6	Suministro e Instalación de Cable concéntrico monofásico	ML	63,60	$ 14.614,00	$ 929.450,40		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,8	Suministro e Instalación de Tablero de automáticos 4 circuitos.Incluye tacos.	UN	1,00	$ 228.112,00	$ 228.112,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	3,00	$ 58.929,00	$ 176.787,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores de resorte cinta, accesorios de fijaciòn y soporte, instalado según reglamento NTC 2050	UN	6,00	$ 244.760,00	$ 1.468.560,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	1,00	$ 199.965,00	$ 199.965,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	63,60	$ 35.663,00	$ 2.268.166,80		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	1,00	$ 36.183,00	$ 36.183,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS													
8,1	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 2"	UN		$ 93.624,00	$ 0,00		1,00	$ 93.624,00	1,00	$ 93.624,00		$ 0,00	1,00	$ 93.624,00
8,3	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 4"	UN		$ 157.222,00	$ 0,00		1,00	$ 157.222,00	1,00	$ 157.222,00		$ 0,00	1,00	$ 157.222,00
8,5	Suministro e instalación de tubería de desague en pvc 4"	ML		$ 58.397,00	$ 0,00		2,00	$ 116.794,00	2,00	$ 116.794,00		$ 0,00	2,00	$ 116.794,00
8,9	Suministro e Instalación de Rejilla de piso baño	UN		$ 33.329,00	$ 0,00		1,00	$ 33.329,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	PAÑETES E IMPERMEABILIZACION													
9,1	Suministro y Aplicación de pañetes muros 1:4 incluye filo y dilataciones.	M2		$ 28.571,00	$ 0,00		24,30	$ 694.275,30	24,30	$ 694.275,30		$ 0,00	24,30	$ 694.275,30
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	76,16	$ 118.369,00	$ 9.014.983,04		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML	10,00	$ 65.601,00	$ 656.010,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,15	Suministro e Instalación de Flanche remate cubierta	ML	6,80	$ 27.539,00	$ 187.265,20		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,20	Suministro e Instalación de Correas en perfil metalico 3"x1 1/2" Cal. 18	ML	47,60	$ 45.330,00	$ 2.157.708,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,24	Instalación de canal en Lamina galvanizada cal 22	ML	10,00	$ 87.057,00	$ 870.570,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2	68,00	$ 77.623,00	$ 5.278.364,00		9,78	$ 759.152,94	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,5	Alistado en mortero	M2		$ 24.776,00	$ 0,00		1,58	$ 39.146,08	1,58	$ 39.146,08		$ 0,00	1,58	$ 39.146,08
13,10	Construcción de Placa de piso en concreto de 2500 psi e=0.05 con malla	M2		$ 72.123,00	$ 0,00		4,32	$ 311.571,36	4,32	$ 311.571,36		$ 0,00	4,32	$ 311.571,36
13,13	Construcción de Placa de piso en concreto de 3000 psi e=0.10	M2		$ 84.525,00	$ 0,00		1,48	$ 125.097,00	1,48	$ 125.097,00		$ 0,00	1,48	$ 125.097,00
13,18	Suministro e Instalación de Piso en cerámica tráfico #5, tipo granilla	M2		$ 98.562,00	$ 0,00		62,09	$ 6.119.714,58	62,09	$ 6.119.714,58		$ 0,00	62,09	$ 6.119.714,58
13,20	Suministro e Instalación de Enchape de piso 0.20x0.25	M2		$ 100.027,00	$ 0,00		1,58	$ 158.042,66	1,58	$ 158.042,66		$ 0,00	1,58	$ 158.042,66
13,27	Suministro e Instalación de Guardaescoba en cerámica tráfico #5, tipo granilla	ML		$ 19.786,00	$ 0,00		28,29	$ 559.745,94	28,29	$ 559.745,94		$ 0,00	28,29	$ 559.745,94
13,35	Acabado boca puerta en concreto	M2	0,30	$ 50.689,00	$ 15.206,70		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
14	CARPINTERIA METALICA													
14,1	Suministro e Instalación de Ventana en lámina cal. 18	M2		$ 221.434,00	$ 0,00		0,63	$ 139.503,42	0,63	$ 139.503,42		$ 0,00	0,63	$ 139.503,42
14,7	Suministro e Instalación de Marco y puerta metálica cal. 18 0.50 a 0.80 x2.00m, incluye chapa de seguridad	UND		$ 645.870,00	$ 0,00		4,00	$ 2.583.480,00	1,00	$ 645.870,00	3,00	$ 1.937.610,00	4,00	$ 2.583.480,00
17	APARATOS Y MUEBLES ESPECIALES													
17,7	Suministro e instalación de Sanitario infantil color blanco tipo institucional	UND		$ 615.918,00	$ 0,00		1,00	$ 615.918,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 615.918,00	1,00	$ 615.918,00
17,9	Suministro e instalación de Lavamanos infantil, color blanco tipo institucional	UND		$ 272.672,00	$ 0,00		1,00	$ 272.672,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 272.672,00	1,00	$ 272.672,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	194,80	$ 23.802,00	$ 4.636.629,60		82,25	$ 1.957.714,50	82,25	$ 1.957.714,50		$ 0,00	82,25	$ 1.957.714,50
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2	4,00	$ 20.755,00	$ 83.020,00		17,20	$ 356.986,00	0,00	$ 0,00	17,20	$ 356.986,00	17,20	$ 356.986,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND	5,00	$ 43.958,00	$ 219.790,00		6,00	$ 263.748,00	0,00	$ 0,00	6,00	$ 263.748,00	6,00	$ 263.748,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	7,08	$ 24.627,00	$ 174.359,16		3,56	$ 87.672,12	0,00	$ 0,00	2,89	$ 71.172,03	2,89	$ 71.172,03
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	10,00	$ 47.840,00	$ 478.400,00		0,19	$ 9.089,60	0,19	$ 9.089,60		$ 0,00	0,19	$ 9.089,60
23,2	Aseo final de obra	M2	68,00	$ 2.960,00	$ 201.280,00		65,20	$ 192.992,00	0,00	$ 0,00	65,20	$ 192.992,00	65,20	$ 192.992,00
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de difícil	VIAJE	2,00	$ 518.665,00	$ 1.037.330,00		2,00	$ 1.037.330,00	2,00	$ 1.037.330,00		$ 0,00	2,00	$ 1.037.330,00

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+ -	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2		$ 23.802,00	$ 0,00		79,43	$ 1.890.592,86	0,00	$ 0,00	75,36	$ 1.793.718,72	75,36	$ 1.793.718,72
19,2	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, III manos	M2	95,98	$ 16.769,00	$ 1.609.488,62		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		19,60	$ 406.798,00	0,00	$ 0,00	19,60	$ 406.798,00	19,60	$ 406.798,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND	4,00	$ 43.958,00	$ 175.832,00		6,00	$ 263.748,00	0,00	$ 0,00	6,00	$ 263.748,00	6,00	$ 263.748,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2		$ 24.627,00	$ 0,00		3,72	$ 91.612,44	0,00	$ 0,00	3,72	$ 91.612,44	3,72	$ 91.612,44
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2		$ 32.103,00	$ 0,00		23,90	$ 767.261,70	0,00	$ 0,00	19,08	$ 612.525,24	19,08	$ 612.525,24
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	6,89	$ 47.840,00	$ 329.617,60		0,90	$ 43.056,00	0,90	$ 43.056,00		$ 0,00	0,90	$ 43.056,00
23,2	Aseo final de obra	M2	68,89	$ 2.960,00	$ 203.914,40		48,41	$ 143.293,60	0,00	$ 0,00	48,41	$ 143.293,60	48,41	$ 143.293,60
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil	VIAJE	2,00	$ 518.665,00	$ 1.037.330,00		2,00	$ 1.037.330,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 1.037.330,00	2,00	$ 1.037.330,00
	ITEMS NUEVOS													
ADC2	Construccion de placa de piso en concreto de 2500 psi e=0,08 con malla electrosoldada	M2		$ 91.069,00			4,24	$ 386.132,56	4,24	$ 386.132,56		$ 0,00	4,24	$ 386.132,56
ADC5	Luminaria 24 w para sobreponer o incrustar	UND		$ 121.664,00			2,00	$ 243.328,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 243.328,00	2,00	$ 243.328,00
	IE SAN JOAQUIN SEDE EL DIAMANTE - MUNICIPIO SANTA MARIA				**$ 53.509.794,02**			**$ 51.904.635,91**		**$ 0,00**		**$ 42.536.104,22**		**$ 42.536.104,22**
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	107,12	$ 13.153,00	$ 1.408.949,36		180,14	$ 2.369.381,42	0,00	$ 0,00	180,14	$ 2.369.381,42	180,14	$ 2.369.381,42
2,17	Desmonte de ventanas	M2		$ 17.118,00	$ 0,00		9,84	$ 168.441,12	0,00	$ 0,00	2,54	$ 43.479,72	2,54	$ 43.479,72
2,21	Demolición placa de piso concreto e=0.10m, incluye retiro	M2		$ 24.034,00	$ 0,00		9,84	$ 236.494,56	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,28	Demolición de tablero en concreto para pizarra	M2		$ 13.167,00	$ 0,00		2,65	$ 34.892,55	0,00	$ 0,00	2,65	$ 34.892,55	2,65	$ 34.892,55
2,30	Desmanche de Piso	M2	78,40	$ 3.701,00	$ 290.158,40		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
3	MOVIMIENTO DE TIERRA													
3,1	Excavación manual h=2,9m	M3		$ 46.364,00	$ 0,00		5,91	$ 274.011,24	0,00	$ 0,00	5,19	$ 240.629,16	5,19	$ 240.629,16
3,7	Relleno compactado con material de sitio	M3		$ 20.119,00	$ 0,00		3,88	$ 78.061,72	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
5	MAMPOSTERIA													
5,9	Construcción de muro en Bloque de arcilla No. 4 e=0.10m	M2		$ 58.820,00	$ 0,00		4,29	$ 252.337,80	0,00	$ 0,00	2,16	$ 127.051,20	2,16	$ 127.051,20
7	INSTALACIONES ELÉCTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos,	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		1,00	$ 269.197,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,8	Suministro e Instalación de Tablero de automáticos 4 circuitos.Incluye tacos.	UN	1,00	$ 228.112,00	$ 228.112,00		1,00	$ 228.112,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	11,00	$ 58.929,00	$ 648.219,00		11,00	$ 648.219,00	0,00	$ 0,00	5,00	$ 294.645,00	5,00	$ 294.645,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores de resorte cinta, accesorios de fijación y soporte, instalado según reglamento NTC 2050	UN	5,00	$ 244.760,00	$ 1.223.800,00		10,00	$ 2.447.600,00	0,00	$ 0,00	4,00	$ 979.040,00	4,00	$ 979.040,00
7,18	Suministro e instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	2,00	$ 199.965,00	$ 399.930,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	70,00	$ 35.663,00	$ 2.496.410,00		26,42	$ 942.216,46	0,00	$ 0,00	26,42	$ 942.216,46	26,42	$ 942.216,46
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	2,00	$ 36.183,00	$ 72.366,00		3,00	$ 108.549,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 108.549,00	3,00	$ 108.549,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	70,00	$ 34.428,00	$ 2.409.960,00		10,68	$ 367.691,04	0,00	$ 0,00	10,45	$ 359.772,60	10,45	$ 359.772,60
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS-RED CONTRAINCENDIOS													
8,3	Suministro e Instalación de Punto de desagüe en pvc 4"	UN		$ 157.222,00	$ 0,00		3,00	$ 471.666,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 157.222,00	1,00	$ 157.222,00
8,5	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 4"	ML		$ 58.397,00	$ 0,00		10,35	$ 604.408,95	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,6	Suministro e instalación de tuberia de desague en pvc 6"	ML		$ 97.335,00	$ 0,00		10,21	$ 993.790,35	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,10	Construcción de Caja de inspección de 60x60cm, ladrillo	UN		$ 424.926,00	$ 0,00		2,00	$ 849.852,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
8,44	Regata general pared	ML		$ 29.109,00	$ 0,00		16,60	$ 483.209,40	0,00	$ 0,00	12,30	$ 358.040,70	12,30	$ 358.040,70
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	104,03	$ 118.369,00	$ 12.313.927,07		180,14	$ 21.322.991,66	0,00	$ 0,00	180,14	$ 21.322.991,66	180,14	$ 21.322.991,66
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML	10,10	$ 65.601,00	$ 662.570,10		16,40	$ 1.075.856,40	0,00	$ 0,00	16,40	$ 1.075.856,40	16,40	$ 1.075.856,40
10,15	Suministro e Instalación de Flanche remate cubierta	ML	20,60	$ 27.539,00	$ 567.303,40		10,80	$ 297.421,20	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,16	Suministro e Instalación de Cerchas para cubierta en angulo	ML	51,00	$ 174.522,00	$ 8.900.622,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
10,24	Instalación de canal en Lamina galvanizada cal 22	ML		$ 87.057,00	$ 0,00		24,15	$ 2.102.426,55	0,00	$ 0,00	0,50	$ 43.528,50	0,50	$ 43.528,50
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del material esta sujeto a aprobación del interventor).	M2	104,03	$ 77.623,00	$ 8.075.120,69		68,18	$ 5.292.336,14	0,00	$ 0,00	68,18	$ 5.292.336,14	68,18	$ 5.292.336,14
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,13	Construcción de Placa de piso en concreto de 3000 psi e=0.10	M2		$ 84.525,00	$ 0,00		9,84	$ 831.726,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
14	CARPINTERIA METÁLICA													
14,17	Suministro e instalacion de ventana metalica cal.18 y reja en tubo cuadrado	UND		$ 645.870,00	$ 0,00		1,00	$ 645.870,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 645.870,00	1,00	$ 645.870,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	464,80	$ 23.802,00	$ 11.063.169,60		228,10	$ 5.429.236,20	0,00	$ 0,00	214,78	$ 5.112.193,56	214,78	$ 5.112.193,56
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2	4,00	$ 20.755,00	$ 83.020,00		12,15	$ 252.173,25	0,00	$ 0,00	12,15	$ 252.173,25	12,15	$ 252.173,25
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND	10,00	$ 43.958,00	$ 439.580,00		3,00	$ 131.874,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 131.874,00	3,00	$ 131.874,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2		$ 24.627,00	$ 0,00		10,40	$ 256.120,80	0,00	$ 0,00	10,40	$ 256.120,80	10,40	$ 256.120,80
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	10,71	$ 47.840,00	$ 512.366,40		5,01	$ 239.678,40	0,00	$ 0,00	3,96	$ 189.446,40	3,96	$ 189.446,40
23,2	Aseo final de obra	M2	80,80	$ 2.960,00	$ 239.168,00		175,64	$ 519.894,40	0,00	$ 0,00	175,64	$ 519.894,40	175,64	$ 519.894,40
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil	VIAJE	1,00	$ 518.665,00	$ 518.665,00		1,00	$ 518.665,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00
	ITEMS NUEVOS													
ADC3	Red electrica en tuberia EMT de 1/2", incluye 2 No 12 , para luminarias	ML		$ 43.915,00			26,42	$ 1.160.234,30	0,00	$ 0,00	26,42	$ 1.160.234,30	26,42	$ 1.160.234,30

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+/-	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2	4,40	$ 20.755,00	$ 91.322,00		8,80	$ 182.644,00	0,00	$ 0,00	8,80	$ 182.644,00	8,80	$ 182.644,00
19,6	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre marcos lámina	UND		$ 43.958,00	$ 0,00		2,00	$ 87.916,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 87.916,00	2,00	$ 87.916,00
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	13,21	$ 24.627,00	$ 325.322,67		14,84	$ 365.464,68	0,00	$ 0,00	14,84	$ 365.464,68	14,84	$ 365.464,68
19,10	Suministro y Aplicación de Pintura Coraza para fachada	M2	86,63	$ 32.103,00	$ 2.781.082,89		114,20	$ 3.666.162,60	0,00	$ 0,00	113,59	$ 3.646.579,77	113,59	$ 3.646.579,77
21	EXTERIORES													
21,8	Construcción de Placa piso para exterior en concreto de 2500PSI barrido y dilatado e-	M2		$ 104.254,00	$ 0,00		9,12	$ 950.796,48	0,00	$ 0,00	9,12	$ 950.796,48	9,12	$ 950.796,48
21,17	Construcción de carcamo 0,30x0,45, incluye acero	ML	21,44	$ 80.270,00	$ 1.720.988,80		21,43	$ 1.720.186,10	0,00	$ 0,00	21,43	$ 1.720.186,10	21,43	$ 1.720.186,10
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	6,00	$ 47.840,00	$ 287.040,00		13,91	$ 665.454,40	0,00	$ 0,00	13,91	$ 665.454,40	13,91	$ 665.454,40
23,2	Aseo final de obra	M2	110,77	$ 2.960,00	$ 327.879,20		109,46	$ 324.001,60	0,00	$ 0,00	109,46	$ 324.001,60	109,46	$ 324.001,60
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil	VIAJE	1,00	$ 518.665,00	$ 518.665,00		1,00	$ 518.665,00	1,00	$ 518.665,00		$ 0,00	1,00	$ 518.665,00
	ITEMS NUEVOS													
ADC2	Construccion de placa de piso en concreto de 2500 psi e=0,08 con malla electrosoldada	M2		$ 91.069,00			109,46	$ 9.968.412,74	109,46	$ 9.968.412,74		$ 0,00	109,46	$ 9.968.412,74
	IE ANA ELISA CUENCA LARA SEDE SANTA ANA - MUNICIPIO YAGUARA				$ 55.136.011,86			$ 54.026.492,76		$ 54.024.164,07		$ 0,00		$ 54.024.164,07
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,4	Desmonte de cielo falso	M2	114,68	$ 13.880,00	$ 1.591.758,40		107,54	$ 1.492.655,20	107,54	$ 1.492.655,20		$ 0,00	107,54	$ 1.492.655,20
2,13	Desmonte de cubiertas (asbesto cemento)	M2	168,00	$ 13.153,00	$ 2.209.704,00		167,43	$ 2.202.206,79	167,43	$ 2.202.206,79		$ 0,00	167,43	$ 2.202.206,79
2,15	Desmonet de cubiertas (teja de zinc)	M2	4,00	$ 13.427,00	$ 53.708,00		5,04	$ 67.672,08	5,04	$ 67.672,08		$ 0,00	5,04	$ 67.672,08
2,28	Demolición de tablero en concreto para pizarra	M2		$ 13.167,00	$ 0,00		3,25	$ 42.792,75	3,25	$ 42.792,75		$ 0,00	3,25	$ 42.792,75
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos, incluye tablero y breakers	UN	1,00	$ 269.197,00	$ 269.197,00		0,30	$ 80.759,10	0,30	$ 80.759,10		$ 0,00	0,30	$ 80.759,10
7,8	Suministro e Instalación de Tablero de automáticos 4 circuitos.Incluye tacos.	UN	1,00	$ 228.112,00	$ 228.112,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,10	Suministro e Instalación de Salida toma corriente doble 110v	UN	11,00	$ 58.929,00	$ 648.219,00		9,00	$ 530.361,00	9,00	$ 530.361,00		$ 0,00	9,00	$ 530.361,00
7,13	Suministro e Instalación de luminaria panel LED de 0.6x0.6 incluye conectores	UN	5,00	$ 244.760,00	$ 1.223.800,00		10,00	$ 2.447.600,00	10,00	$ 2.447.600,00		$ 0,00	10,00	$ 2.447.600,00
7,18	Suministro e Instalación de Puesta a tierra de tablero de distribución, polo	UN	2,00	$ 199.965,00	$ 399.930,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7,19	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 2 No 12 , para	ML	70,00	$ 35.663,00	$ 2.496.410,00		28,72	$ 1.024.241,36	28,72	$ 1.024.241,36		$ 0,00	28,72	$ 1.024.241,36
7,20	Instalacion salida interruptor doble 110 V	UN	2,00	$ 36.183,00	$ 72.366,00		2,00	$ 72.366,00	2,00	$ 72.366,00		$ 0,00	2,00	$ 72.366,00
7,21	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1 neutro No 10 + 1 Linea No 14	ML	70,00	$ 34.428,00	$ 2.409.960,00		37,95	$ 1.306.542,60	37,95	$ 1.306.542,60		$ 0,00	37,95	$ 1.306.542,60
7,23	Red electrica en tuberia pvc de 1/2", incluye 1 linea No 10 + 1	ML	20,00	$ 34.359,00	$ 687.180,00		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
9	PAÑETES E IMPERMEABILIZACION													
9,4	Suministro y aplicación de Pañete impermeabilizado 1:4	M2	15,00	$ 36.747,00	$ 551.205,00		22,69	$ 833.789,43	22,69	$ 833.789,43		$ 0,00	22,69	$ 833.789,43
10	CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE CUBIERTA													
10,6	Suministro e instalación de Cubierta en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	M2	172,00	$ 118.369,00	$ 20.359.468,00		171,53	$ 20.303.834,57	171,53	$ 20.303.834,57		$ 0,00	171,53	$ 20.303.834,57
10,7	Suministro e instalación de Caballete en teja con trapecios, valles h=35mm cal.28,	ML	16,00	$ 65.601,00	$ 1.049.616,00		16,85	$ 1.105.376,85	16,85	$ 1.105.376,85		$ 0,00	16,85	$ 1.105.376,85
10,23	Suministro e Instalación de Correas en perfil metalico 3"x1 1/2" Cal. 18	ML	9,70	$ 50.750,00	$ 492.275,00		134,25	$ 6.813.187,50	134,25	$ 6.813.187,50		$ 0,00	134,25	$ 6.813.187,50
11	ACABADOS													
11,6	Suministro e instalación de cielo raso blanco en PVC. (El gravado o detalle del	M2	136,59	$ 77.623,00	$ 10.602.525,57		122,09	$ 9.476.992,07	122,06	$ 9.474.663,38		$ 0,00	122,06	$ 9.474.663,38
13	PISOS Y ENCHAPES													
13,1	Suministro e Instalación de Enchape de pared 0.20x0.25	M2	1,10	$ 105.386,00	$ 115.924,60		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
19	PINTURA GENERAL													
19,1	Suministro y Aplicación de Pintura vinilo muros, II manos	M2	15,00	$ 23.802,00	$ 357.030,00		112,62	$ 2.680.581,24	112,62	$ 2.680.581,24		$ 0,00	112,62	$ 2.680.581,24
19,3	Repinte de muros	M2	304,17	$ 13.747,00	$ 4.181.424,99		69,24	$ 951.842,28	69,24	$ 951.842,28		$ 0,00	69,24	$ 951.842,28
19,5	Suministro y Aplicación de Esmalte sobre lamina llena	M2		$ 20.755,00	$ 0,00		3,96	$ 82.189,80	3,96	$ 82.189,80		$ 0,00	3,96	$ 82.189,80
19,7	Suministro y Aplicación de pintura esmalte ventaneria metálica	M2	94,50	$ 24.627,00	$ 2.327.251,50		11,62	$ 286.165,74	11,62	$ 286.165,74		$ 0,00	11,62	$ 286.165,74
23	LIMPIEZA GENERAL													
23,1	Limpieza y retiro de escombros	M3	28,67	$ 47.840,00	$ 1.371.572,80		14,02	$ 670.716,80	14,02	$ 670.716,80		$ 0,00	14,02	$ 670.716,80
23,2	Aseo final de obra	M2	135,15	$ 2.960,00	$ 400.044,00		174,76	$ 517.289,60	174,76	$ 517.289,60		$ 0,00	174,76	$ 517.289,60
24	TRANSPORTE DE MATERIAL													
24,1	Transporte de materiales de construcción al sitio de las obras, en zona rural de dificil	VIAJE	2,00	$ 518.665,00	$ 1.037.330,00		2,00	$ 1.037.330,00	2,00	$ 1.037.330,00		$ 0,00	2,00	$ 1.037.330,00
	IE GABRIEL PLAZA SEDE ALBERTO GALINDO - MUNICIPIO VILLAVIEJA				$ 133.113.560,83			$ 132.873.002,83		$ 84.129.499,08		$ 33.401.633,53		$ 117.531.132,61
2	DEMOLICIONES Y DESMONTE DE ELEMENTOS													
2,7	Demolicion placa piso 0.10 m incluye retiro	M2	90,10	$ 23.265,00	$ 2.096.176,50		185,95	$ 4.326.126,75	181,13	$ 4.213.989,45		$ 0,00	181,13	$ 4.213.989,45
2,18	Demolición muros e-0.15m, con retiro	M2	7,68	$ 21.419,00	$ 164.497,92		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
2,23	Desmonte cubierta teja con estructura, incluye retiro.	M2	165,56	$ 22.561,00	$ 3.735.199,16		191,36	$ 4.317.272,96	191,36	$ 4.317.272,96		$ 0,00	191,36	$ 4.317.272,96
2,39	Desmonte de canal metálico.	ML	20,50	$ 13.998,00	$ 286.959,00		20,70	$ 289.758,60	20,70	$ 289.758,60		$ 0,00	20,70	$ 289.758,60
3	MOVIMIENTO DE TIERRA													
3,1	Excavación manual h=2,9m	M3	12,52	$ 46.364,00	$ 580.477,28		5,91	$ 274.011,24	3,41	$ 158.101,24		$ 0,00	3,41	$ 158.101,24
3,8	Relleno compactado con recebo seleccionado	M3	1,44	$ 73.715,00	$ 106.149,60		6,47	$ 476.936,05	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
4	CIMIENTOS													
4,4	Cimentación tipo viga de amarre, concreto 3000 p.s.i. 0.30x0.30, incluye acero (4no.5,	M3	0,60	$ 785.427,00	$ 471.256,20		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
5	MAMPOSTERIA													
5,1	Construcción de muro en Bloque de arcilla No. 5 e=0.12m (12x20x30)	M2	11,07	$ 62.139,00	$ 687.878,73		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
6	ESTRUCTURA													
6,23	Cimentación tipo solado de limpieza concreto 1700 p.s.i. e=0,05m	M2	27,60	$ 112.668,00	$ 3.109.636,80		0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00
7	INSTALACIONES ELECTRICAS													
7,2	Suministro e Instalación de Salida parcial monofásica tablero 2 circuitos, incluye tablero y breakers	UN		$ 269.197,00	$ 0,00		1,00	$ 269.197,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 269.197,00	1,00	$ 269.197,00
7,4	Suministro e Instalación de Salida parcial hasta 30m	UN	1,00	$ 897.685,00	$ 897.685,00		1,00	$ 897.685,00	0,00	$ 0,00	0,60	$ 538.611,00	0,60	$ 538.611,00