

PRESUPUESTO

FASE II: ADECUACIONES, CUBIERTAS AULAS - PLACA HUELLA SEDE A Y DESAGUE PATIO CENTRAL SEDE B - INSTITUCIÓN EDUCATIVA CASD JOSE PRUDENCIO PADILLA DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA								
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNIT \$	VR UNIT \$	VR UNIT \$	VR PROMEDIO UNIT \$	VALOR PARCIAL \$
1	SEDE A AULAS 1-5 Y 7-10							19.168.500
1,1	DESMONTE CUBIERTA EXISTENTE	M2	367	7.000	10.000	8.000	8.333	3.058.333
1,2	MONTAJE DE CUBIERTA EN TEJA DE FIBROCEMENTO UTILIZANDO LAS MISMAS TEJAS	M2	367	19.500	12.000	20.000	17.167	6.300.167
1,3	CUBIERTA SUMINISTRO E INSTALACION TEJAS FIBROCEMENTO No. 4	UND	90	28.000	35.000	32.000	31.667	2.850.000
1,4	CUBIERTA SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJAS FIBROCEMENTO No. 6	UND	30	67.000	45.000	68.000	60.000	1.800.000
1,5	RIOSTRA SECCION (0,10 X 0,20) CONCRETO DE 3,000 PSI	ML	72	39.000	35.000	41.000	38.333	2.760.000
1,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETES	UN	50	49.500	43.000	51.500	48.000	2.400.000
2,0	CIELO RASO AULAS 1 Y 5							12.205.833
2,1	SUMINISTRO E INSTALCIÓN CIELO RASO PVC AULA 1	M2	76,5	68.000	80.000	71.500	73.167	5.597.250
2,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO PVC AULA 5	M2	68,5	68.000	80.000	71.500	73.167	5.011.917
2,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN SUPERBOARD E ICOPOR (LAMINAS FALTANTES AULAS 4-7-8-9-10)	UN	70	14.000	7.000	18.000	13.000	910.000
2,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMAPARAS LED REDONDAS DE 18 W AULAS 1 Y 5	UN	20	32.000	35.000	36.000	34.333	686.667
3,0	CARPINTERIA METALICA							6.093.333
3,0	CERCHA TRIANGULAR EN VARILLA DE 1/2" LONG 7,00 MTS, CON FLEJES DE 3/8"	UN	7	455.000	470.000	465.000	463.333	3.243.333
3,1	ACERO DE REFUERZO	KG	450	5.500	7.700	5.800	6.333	2.850.000
4,0	MAMPOSTERIA PAÑETE Y FRIZOS							5.780.533
4,1	MAMPOSTERIA EN LADRILLO H-10	M2	108	54.000	30.000	55.000	46.333	5.004.000
4,2	PAÑETE LATERAL EN CUCHILLAS	M2	32	28.000	15.800	29.000	24.267	776.533
5,0	INSTALACIONES ELECTRICAS							2.160.000
5,1	INSTALACIONES ELECTRICAS AULA 1	PTO	18	70.000	35.000	75.000	60.000	1.080.000
5,2	INSTALACIONES ELECTRICAS AULA 5	PTO	18	70.000	35.000	75.000	60.000	1.080.000
6,0	LIMPIEZA, ESTUCO Y PINTURA							1.515.841

6,1	LIMPIEZA, APLICACIÓN DE ESTUCO Y LIJADO (cuchillas laterales, reparacion de humedades)	M2	26	7.000	12.000	7.500	8.833	229.667
6,2	APLICACIÓN PINTURA TIPO I A 2 MANOS (cuchillas)	M2	16	8.200	10.000	8.500	8.900	142.400
6,3	APLICACIÓN PINTURA TIPO II A 2 MANOS SALON 1	M2	70,3	8.200	8.000	8.500	8.233	578.803
6,4	APLICACIÓN PINTURA TIPO II A 2 MANOS SALON 5	M2	68,62	8.200	8.000	8.500	8.233	564.971
7,0	DESAGUE PATIO CENTRAL SEDE B							5.935.667
7,1	DEMOLICION DE PLACA	M2	15	12.000	18.000	15.000	15.000	225.000
7,2	EXCAVACION TERRENO (profundidad 0,50 m)	M3	3	45.000	15.000	48.000	36.000	108.000
7,3	RELLENO MATERIAL COMPACTO	M3	3	45.000	23.000	45.000	37.667	113.000
7,4	MORTERO NIVELACIÓN CANAL	ML	15	14.000	30.000	18.000	20.667	310.000
7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA SANITARIA 4"	ML	15	32.000	220.000	35.000	95.667	1.435.000
7,6	ACCESORIOS SANITARIOS 4"	GL	1	64.000	140.000	70.000	91.333	91.333
7,7	REJILLA METALICA TIPO PELDAÑO INDUSTRIAL 0,90X0,25	UN	16	185.000	305.000	195.000	228.333	3.653.333
8,0	VARIOS							196.667
8,1	RETIROS DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	GL	1	140.000	300.000	150.000	196.667	196.667
	COSTO DIRECTO						\$	53.056.374,67
	A.I.U 35%							
	ADMINISTRACIÓN (A)	27%						14.325.221
	UTILIDAD (U)	5%						2.652.819
	IMPREVISTOS (I)	3%						1.591.691
	IVA SOBRE UTILIDAD	19%						504.036
	VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA							\$ 72.130.141