PRESUPUESTO ADECUACIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD

Nombre del proponente (ESE)	Empresa Social Del Estado Hospital Local Ismael	CANTIDAD M2:	155
Departamento	Choco	Municipio:	Quibdo
Nombre del establecimiento	Centro de Salud de Tutunendo	VALOR M2:	$ 1,527,545.21

COD	ACTIVIDAD	UNIDAD	Valor unitario	Cantidad	Valor parcial	VALOR TOTAL CAPITULO
A 1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**					**$6,587,877.64**
A 1.4	Demolición muros espesor máximo 12 cm (incluye acarreo)	m2	$59,112.74	13.43	$794,061.43	
A 1.5	Demolición placas espesor máximo 15 cm (incluye acarreo)	m2	$71,002.59	7.89	$560,494.46	
A 1.8	Desmonte cubierta tejas	m2	$18,381.71	250.88	$4,611,677.52	
A 1.16	Adecuar(Picar) mortero existente sobre paredes y pisos	m2	$13,673.78	9.98	$136,503.13	
A 1.18	Demolición enchapes pisos y paredes (incluye acarreo)	m2	$17,273.78	9.98	$172,441.36	
A 1.19	Desmonte cielo raso y estructura (incluye acarreo)	m2	$19,569.03	15.98	$312,699.75	
A 3	**ACERO DE REFUERZO**					**$30,100.16**
A 3.6	Malla electro soldada 15x15x1/4"	m2	$11,664.02	2.58	$30,100.16	
A 5	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**					**$504,686.65**
A 5.9	Placa concreto 3000PSI 10cm malla electrosoldada - entrepiso	m2	$195,569.50	2.58	$504,686.65	
A 7	**ESTRUCTURAS METÁLICAS**					**$9,870,894.71**
A 7.5	Correas sección sencilla perfil "C" 120 x 60 mm Cal 2.0 mm	ml	$52,983.87	186.30	$9,870,894.71	
A 8	**MAMPOSTERÍAS Y PAÑETES**					**$3,591,417.30**
A 8.2	Muro en bloque arcilla No 4	m2	$66,982.53	14.97	$1,002,607.91	
A 8.7	Columnas y/o vigas de confinamiento ancho muro, incluye acero de refuerzo	ml	$94,417.13	11.31	$1,068,046.61	
A 8.9	Pañete mortero 1:3 para interiores	m2	$55,620.03	27.34	$1,520,762.78	
A 8.10	Pañete mortero impermeabilizado 1:3	m2	$38,952.23	3.78	$147,239.44	
A 9	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS**					**$14,040,142.84**
A 9.1	Instalaciones hidro sanitarias promedio, (solo agua fría, sin aparatos)	m2	$52,000.00	155.00	$8,060,000.00	
A 9.12	Bajante aguas lluvias 4"	ml	$42,023.10	15.30	$642,953.49	
A 9.18	Tubería PVCS 4"	ml	$30,058.26	19.89	$597,858.70	
A 9.21	Accesorios promedio PVCS 4"	un	$79,253.12	9.95	$788,172.29	
A 9.30	Tanque plástico de almacenamiento de agua 1000 lts	un	$987,789.59	4.00	$3,951,158.38	
A 10	**CUBIERTAS Y APROVECHAMIENTO AGUAS LLUVIAS**					**$19,744,044.99**
A 10.4	Cubierta UPVC con alma de material aislante	m2	$57,171.06	255.85	$14,627,330.29	
A 10.5	Accesorio de cumbrera teja UPVC	ml	$68,293.55	18.36	$1,253,869.61	
A 10.8	Canal en lámina galvanizada cal. 18, incluye anticorrosivo y pintura	ml	$86,877.45	37.80	$3,283,967.71	
A 10.14	Flanche remate cubierta en lamina acabado anticorrosivo y color a elegir	ml	$81,075.27	7.14	$578,877.39	
A 11	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**					**$23,543,138.95**
A 11.5	Acometida aérea bifásica de1kW a 20kW (AE 220-3)	un	$1,147,216.17	1.00	$1,147,216.17	
A 11.8	Alimentación circuito 6 AWG tubería EMT 1 1/2" y cable	ml	$235,837.74	15.00	$3,537,566.07	
A 11.17	Bala 35W diámetro 23cm	un	$76,181.46	8.00	$609,451.69	
A 11.21	Luminaria emergencia tipo Mickey Mouse	un	$81,760.87	4.00	$327,043.47	
A 11.23	Puesta a tierra cajas o medidores	un	$531,888.10	2.00	$1,063,776.20	
A 11.24	Salida luminaria techo EMT -Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	$194,561.25	4.00	$778,245.02	
A 11.28	Salida toma bifásica EMT--Incluye aparato, tubería, cable y consumibles	un	$263,627.67	1.00	$263,627.67	
A 11.41	Tablero 6 circuitos trifásico	un	$558,683.16	1.00	$558,683.16	
A 11.42	Tablero 12 circuitos trifásico	un	$627,489.07	1.00	$627,489.07	
A 11.49	Rotulado de circuitos	und	$368,453.15	4.00	$1,473,812.58	
A 11.50	Alimentación acometida 3ϕ desde Medidor a Tablero transferencia de planta emergencia en conductor #6 AWG y tubería IMC 1"	und	$4,242,166.09	1.00	$4,242,166.09	
A 11.51	Suministro e Instalación Tablero de distribución para transferencia, totalizadores y acometidas	und	$3,523,286.94	1.00	$3,523,286.94	
A 11.55	Retiro y Desmonte de red eléctrica	und	$2,267,490.10	1.00	$2,267,490.10	
A 11.56	Suministro e Instalación Lámpara Exterior Blanco Ovalado Rejilla 60w	und	$70,648.80	2.00	$141,297.60	
A 11.57	Tablero 18 circuitos bifásico	und	$566,882.33	1.00	$566,882.33	
A 11.58	Mantenimiento planta eléctrica	und	$2,415,104.80	1.00	$2,415,104.80	
A 12	**INSTALACIONES CABLEADO ESTRUCTURADO**					**$2,329,348.07**
A 12.5	Canaleta plástica 10x4	ml	$157,680.50	6.00	$946,083.02	
A 12.7	Gabinete rack cerrado	un	$1,283,575.79	1.00	$1,283,575.79	
A 12.10	Salida de datos y voz	un	$99,689.25	1.00	$99,689.25	
A 13	**ESTRUCTURAS LIVIANAS Y CIELO RASOS**					**$1,326,647.08**
A 13.5	Cielo raso en PVC color a elegir	m2	$83,022.75	15.98	$1,326,647.08	
A 14	**CARPINTERÍA MADERA**					**$488,421.50**
A 14.17	Suministro e instalación de tapa meson en madera lacado	m2	$267,335.25	1.83	$488,421.50	
A 15	**CARPINTERÍA METÁLICA / PLÁSTICA**					**$191,724.66**
A 15.4	Puerta en lámina cold rolled cal.16	m2	$187,965.36	1.02	$191,724.66	
A 15.23	Cerramiento estructura metálica - acabado en tablillas 10*2cm	m3	$271,677.24	7.50	$2,037,579.31	
A 16	**ENCHAPES Y ACCESORIOS**					**$6,070,141.22**
A 16.1	Cerámica pisos alto tráfico color a elegir	m2	$90,796.26	15.82	$1,436,638.34	
A 16.9	Barra tipo L para baños para baños personas con mobilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	$471,991.08	2.00	$943,982.15	
A 16.10	Barra sencilla empotrable 60cm para baños personas con mobilidad reducida (PMR) o Usuarios de Sillas de Ruedas (USR)	un	$148,782.08	4.00	$595,128.30	
A 16.16	Mediacaña prefabricada grano color blanco	ml	$57,035.68	14.70	$838,424.45	
A 16.22	Alistado de piso en mortero	m2	$22,592.74	15.82	$357,477.31	
A 16.26	Cinta antideslizante fluorescente para pisos a=5cm resistente al agua	ml	$16,026.04	43.88	$703,294.93	
A 16.28	Dispensador de papel higienico en acero inoxidable	un	$169,399.47	4.00	$677,597.87	
A 16.29	Dispensador de toallas de papel en acero inoxidable	un	$129,399.47	4.00	$517,597.87	

A 17	**PINTURAS**					**$26,416,109.07**
A 17.5	Estuco plástico	m2	$24,138.25	30.49	$736,023.45	
A 17.8	Pintura coraza o similar para exteriores	m2	$31,644.39	220.61	$6,980,909.73	
A 17.11	Pintura epóxica color blanca (Paredes, techos)	m2	$29,217.80	367.92	$10,749,753.84	
A 17.12	Mantenimiento (lijado - anticorrosivo -esmalte) carpintería metálica	m2	$26,755.18	132.88	$3,555,132.38	
A 17.16	Pintura tipo 3 en 1 sobre lamina lineal (anticorrosivo y acabado negro)	ml	$30,939.20	74.52	$2,305,588.92	
A 17.17	Mantenimiento (lijado y pintura) carpintería madera	ml	$65,108.67	32.08	$2,088,700.75	
A 18	**APARATOS SANITARIOS / GRIFERÍAS / MESONES METÁLICOS**					**$1,519,163.92**
A 18.10	Suministro e instalación de mesón en acero inoxidable (ancho 55 cm) incluye accesorios instalación	ml	$716,248.90	2.12	$1,519,163.92	
A 21	**OBRAS PROTECCIÓN TALUD FILTROS E IMPERMEABILIZACIONES**					**$5,306,744.67**
A 21.7	Bicapa manto asfáltico impermeabilización placa intemperie	m2	$459,398.75	11.55	$5,306,744.67	
A 25	**MOBILIARIO**					**$46,518,717.14**
A 25.1	Ventilador de techo	un	$383,593.85	6.00	$2,301,563.09	
A 25.2	Equipo aire acondicionado - básico	un	$5,737,995.37	6.00	$34,427,972.23	
A 25.3	Suministro de Escritorio sencillo con cajonera estructura metálica y tapa en madera	un	$678,545.45	5.00	$3,392,727.27	
A 25.4	Suministro de Silla ergonómica giratoria en tela	un	$210,909.09	6.00	$1,265,454.55	
A 25.6	Suminsitro de Silla Interlocutora de Plástico	un	$145,000.00	11.00	$1,595,000.00	
A 25.7	Suministro de Silla Tándem para sala de espera 4 Puestos	un	$884,000.00	4.00	$3,536,000.00	
A 26	**ASEO**					**$2,560,318.66**
A 26.1	Aseo general	m2	$11,908.46	215.00	$2,560,318.66	
A	**TOTAL COSTOS DIRECTOS (A)**					**$ 172,824,458**

B 1	**A.I.U.**			**30.00%**		**$51,847,337.40**
B 2.1	Administracion	%	$172,824,458	24%	$41,477,869.92	
B 2.2	Imprevistos	%	$172,824,458	2%	$3,456,489.16	
B 2.3	Utilidad	%	$172,824,458	4%	$6,912,978.32	
B	**TOTAL COSTOS INDIRECTOS A.I.U. (B)**					**$ 51,847,337**

C 1	**INTERVENTORÍA**				**7.00%**	**$12,097,712.06**
C 1.1	Total de interventoría incluyendo impuestos	%	$172,824,458	7%	$12,097,712.06	
C	**TOTAL COSTOS INTERVENTORÍA (C)**					**$ 12,097,712**

A+B+C	**VALOR TOTAL DEL PROYECTO A+B+C**	**$ 236,769,507**

Realizó

Firma: _____
Nombre: César Ándres Cruz
No. T.P.: A25802008-11233344

Revisó

Firma: _____
Nombre:
No. T.P.:

Realizó

Firma: _____
Nombre: -
No. T.P.: -

Avaló

Firma: _____
Nombre:
Cargo: