

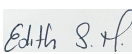
PRESUPUESTO MODELO DE ADECUACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE CENTROS Y PUESTOS DE SALUD					
Ministerio de Salud y Protección Social					
Subdirección de Infraestructura en Salud					
"ADECUACIÓN MENOR DEL PUESTO DE SALUD LAS PALMAS PERTENECIENTE A LA ESE UNIDAD DE SALUD SAN FRANCISCO DE ASIS DE SINCELEJO -SUCRE"					
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 10.673.855,92
1,1	Demolición de pisos de baldosas y/o losetas de concreto y/o muros.	m ²	146,86	\$ 39.955,00	\$ 5.867.791,30
1,2	Desmante de cielo raso y cubierta, con medios manuales y acopio del material desmontado.	m ²	81,93	\$ 18.618,00	\$ 1.525.372,74
1,3	Demolición de estructuras en concreto	m ³	0,72	\$ 158.428,00	\$ 114.068,16
1,4	Desmontaje de puertas, ventanas, y aparatos sanitarios.	Und	16,00	\$ 44.091,00	\$ 705.456,00
1,5	Eliminación de revoque dañado por humedad	m ²	95,26	\$ 14.697,00	\$ 1.400.036,22
1,6	Retiro de Materiales proveniente de la excavación y demolicion a lugar autorizado	m ³	53,35	\$ 19.890,00	\$ 1.061.131,50
2	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA				\$ 29.887.240,85
2,1	Losa en concreto de 3000 PSI e= 12 cm, no incluye refuerzo	m ²	6,23	\$ 143.743,00	\$ 895.518,89
2,2	Acero de refuerzo 60.000 PSI	kg	651,79	\$ 8.866,00	\$ 5.778.770,14
2,3	Columnetas de 12 x 20 cm de concreto de 3000 PSI, no incluye refuerzo	m	93,00	\$ 49.084,00	\$ 4.564.812,00
2,4	Vigas amarre de 12 x 20 cm en concreto de 3000 PSI, no incluye refuerzo	m	47,55	\$ 49.084,00	\$ 2.333.944,00
2,5	Vigas dintel de 12 x 15 cm en concreto de 3000 PSI, no incluye refuerzo	m	9,70	\$ 41.354,00	\$ 401.134,00
2,6	Muro en bloque estructural de concreto de perforación vertical (0,12x0,20x0,4m) f'm=12.0mpa	m ²	142,65	\$ 85.695,00	\$ 12.224.392,00
2,7	Anclajes 3/8" x 3" incluye perforación y adhesivo epóxico	Und	124,00	\$ 27.411,00	\$ 3.398.964,00
2,8	Placa en concreto de espesor 10 cm en concreto de 21 Mpas para rampa, no incluye refuerzo	m ²	2,57	\$ 112.726,00	\$ 289.705,82
3	REVOQUE, ESTUCO Y PINTURAS				\$ 40.160.571,15
3,1	Revoque para muros interiores y exteriores, incluye impermeabilizante, dilataciones y filos	m ²	380,56	\$ 44.401,00	\$ 16.897.245,00
3,2	Estuco plástico para muros exteriores e interiores	m ²	308,34	\$ 29.903,00	\$ 9.220.291,02
3,3	Pintura en barniz poluretano (aplicación de 2 manos)	m ²	241,89	\$ 30.945,00	\$ 7.485.286,05
3,4	pintura antimicrobiana (aplicación de 2 manos)	m ²	241,89	\$ 20.427,00	\$ 4.941.087,03
3,5	pintura tipo koraza exteriores (aplicación de 3 manos)	m ²	66,45	\$ 24.329,00	\$ 1.616.662,05
4	CUBIERTA				\$ 12.617.046,22
4,1	Cielo raso en láminas de PVC, color según especificaciones arquitectónicas	m ²	81,93	\$ 112.922,00	\$ 9.251.699,46
4,2	Sistema de impermeabilización para vigas canal con impermeabilizante con base en resinas acrílicas, resistente a los rayos uv	m ²	18,52	\$ 49.859,00	\$ 923.388,68
4,3	Pendiente y afinado con mortero impermeabilizado, espesor promedio e=5.0 cm sobre viga canal y pisos	m ²	12,08	\$ 63.796,00	\$ 770.655,68
4,4	Viga canal en pvc tipo amazona	m	12,80	\$ 89.088,00	\$ 1.140.326,40
4,5	Bajante en pvc tipo amazona 3"	m	12,00	\$ 44.248,00	\$ 530.976,00
5	PISOS Y ENCHAPES				\$ 3.772.129,95
5,1	Enchape para paredes en cerámica Piso Pared Blanco Cara Única 20x30 de corona o similar	m ²	42,15	\$ 89.493,00	\$ 3.772.129,95
6	CARPINTERIA				\$ 3.831.945,22
6,1	Suministro e instalación de Puerta P1.1 y P1.2: Puerta de madera de pino entaborada aglomerado de melanina rh color gris soft o similar, cerradura en acero tipo palanca curva (hcp601-02) 4 x bisagras en acero inoxidable referencia hbp107-00 de dimensiones 0.90x2.06m	Und	1,00	\$ 797.257,00	\$ 797.257,00
6,2	Suministro e instalación de Puertas, en lamina cold rolled calibre 16, marco de 4 cm, con dilatación de 1.0 cm, con fijo superior y rejilla de ventilación	Und	2,06	\$ 758.853,00	\$ 1.563.237,18
6,3	Suministro, transporte y colocación de ventana, (ver diseño), sistema 3831 tradicional de alúmina o su equivalente, composición: 1 cuerpo corrediza, perfilaría en aluminio anodizado color negro mate , vidrios templado transparentes de 5 mm. incluye pisavidrios a presión, sillar alfajía, empaques y sikaflex en todo el perímetro y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	m ²	1,92	\$ 376.325,00	\$ 722.544,00
6,4	Suministro e instalación de reja de protección para puertas y ventanas principales en varilla cuadrada de 1/2", incluye pintura en color negro.	m ²	3,36	\$ 222.889,00	\$ 748.907,04
7	INSTALACIONES HIDRAULICAS				\$ 1.444.023,00

PRESUPUESTO MODELO DE ADECUACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE CENTROS Y PUESTOS DE SALUD					
Ministerio de Salud y Protección Social					
Subdirección de Infraestructura en Salud					
"ADECUACIÓN MENOR DEL PUESTO DE SALUD LAS PALMAS PERTENECIENTE A LA ESE UNIDAD DE SALUD SAN FRANCISCO DE ASIS DE SINCELEJO -SUCRE"					
ITEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
7,1	Punto hidráulico de 1/2"	Und	8,00	\$ 88.842,00	\$ 710.736,00
7,2	Suministro e Instalación de Tubería para agua potable de Ø 1/2" PVC	m	21,70	\$ 28.654,00	\$ 621.792,00
7,3	Suministro e Instalación de valvula de bola PVC1/2"	Und	5,00	\$ 22.299,00	\$ 111.495,00
8	APARATOS SANITARIOS Y ELEMENTOS PARA BAÑOS				\$ 7.289.916,00
8,1	Suministro e instalacion de desagüe y sifón para lavamanos	Und	5,00	\$ 42.628,00	\$ 213.140,00
8,2	Suministro e instalacion lavamanos Happy de Colgar Blanco o similar, incluye grifería institucional tipo push	Und	5,00	\$ 523.097,00	\$ 2.615.485,00
8,3	Suministro e instalacion sanitario Power max institucional o similar	Und	3,00	\$ 1.322.515,00	\$ 3.967.545,00
8,4	Suministro e instalacion lavaplatos de sobreponer, incluye grifería	Und	1,00	\$ 493.746,00	\$ 493.746,00
9	SISTEMA ELÉCTRICO				\$ 19.291.771,00
9,1	Suministro e instalación de tablero de distribución de 8 ctos, incluye breaker	Und	1,00	\$ 421.729,00	\$ 421.729,00
9,2	Suministro e instalación de salida de 120v para interruptores manuales, incluye interruptor,	Und	12,00	\$ 283.852,00	\$ 3.406.224,00
9,3	Suministro e instalación de salida de 120v para tomacorriente monofasico uso general, incluye tuberías, caja y cableado, incluye toma	Und	16,00	\$ 294.952,00	\$ 4.719.232,00
9,4	Suministro e instalación de ramal de iluminación en cable encauchetado 3xn°14 en tubería pvc de 3/4"	m	15,00	\$ 35.552,00	\$ 533.280,00
9,5	Suministro e instalación de salida de 120v para iluminación, incluye caja octagonal, adaptadores, ductos emt de 1/2" y/o 3/4", cableado en #12 AWG + tierra e interruptor. Mo incluye luminaria	Und	22,00	\$ 297.252,00	\$ 6.539.544,00
9,6	Sumnistro e instalación de panel led de 60x60 40W	Und	14,00	\$ 217.691,00	\$ 3.047.674,00
9,7	Sumnistro e instalación de panel led de 25 w	Und	8,00	\$ 78.011,00	\$ 624.088,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS CAPÍTULO 4				\$	128.968.499,31
ADMINISTRACIÓN				24,00%	\$ 30.952.440,00
IMPREVISTOS				1,00%	\$ 1.289.685,00
UTILIDAD				5,00%	\$ 6.448.425,00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS OBRA				\$	38.690.550,00
VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)				\$	167.659.050,00
INTERVENTORIA				5,42%	\$ 9.612.393,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO(TOTAL OBRA + INTERVENTORIA)				\$	177.271.443,00
VALIDO PARA PRESUPUESTO: "ADECUACIÓN MENOR DEL PUESTO DE SALUD LAS PALMAS PERTENECIENTE A LA E.S.E UNIDAD DE SALUD SAN FRANCISCO DE ASIS DE SINCELEJO -SUCRE"  ANDREA CAMILA CABALLERO HERNANDEZ Ingeniera civil M.P N° 081037 - 0565804 COR Realizó					

Firmas Secretaria de Salud Departamental De Sucre

Nombre: Edith Sierra Manrique.

Cargo: Secretaria de Salud Departamental de Sucre.

Firma: 

Nombre: Miguel Palencia Mendoza.

Cargo: Contratista - Secretaria de Salud Departamental de Sucre.

Matricula Profesional: A325242019

Firma: 