PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
1	**DEMOLICIONES Y DESMONTES**				
1,1	DEMOLICIÓN DE PISO EN BALDOSA INCLUYE GUARDAESCOBA Y MORTERO	M2	82,00	$ 5.000,00	$ 410.000,00
1,2	DEMOLICIÓN DE PAÑETE	M2	24,63	$ 4.000,00	$ 98.520,00
1,3	DESMONTE DE APARATO SANITARIO O LAVAMANOS	UND	4,00	$ 10.000,00	$ 40.000,00
1,4	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO	UND	1,00	$ 140.000,00	$ 140.000,00
1,5	DESMONTE TUBERÍA DE 1/2"-3" INC. REGATA	ML	21,4870184029194	$ 2.000,00	$ 42.974,04
1,6	DESMONTE TUBERÍA ≥4" INC. REGATA	ML	9,80	$ 3.000,00	$ 29.400,00
1,7	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO INC MARCO	UND	1,00	$ 40.000,00	$ 40.000,00
1,8	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA Y/O SISTEMA LIVIANO ALTURA ENTRE 1,0M Y 3,03M, INCLUYE CERÁMICA ADOSADA AL MURO	M2	15,81	$ 10.000,00	$ 158.100,00
1,9	DESMONTE CIELO RASO NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	25,00	$ 4.000,00	$ 100.000,00
2	**PISOS**				
2,1	MORTERO DE NIVELACIÓN e=0,05m PARA PISOS	M2	82,00	$ 30.000,00	$ 2.460.000,00
2,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO BALDOSA VIBROPRENSADA GRANITO DE MARMOL BLANCO HUILA 30x30 GRANO No. 1 ALFA O SIMILAR. INCLUYE DESTRONQUE, 3 PULIDAS, SELLADO Y BRILLO AL PLOMO COLOR BLANCO HUILA FONDO BLANCO INCLUYE MORTERO	M2	82,00	$ 110.000,00	$ 9.020.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
2,3	GUARDAESCOBA MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO	M	82,30	$ 10.000,00	$ 823.000,00
2,4	CORTE Y REPOSICIÓN DE BOQUILLA PARA PISO EN CERÁMICA	M2	19,11	$ 30.000,00	$ 573.300,00
2,5	BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO a=0,2m INC. DILATACION EN VIDRIO	M	4,50	$ 20.000,00	$ 90.000,00
3	**MAMPOSTERÍA Y PINTURA**				
3,1	REVOQUE SOBRE MUROS INCLUYE DILATACIONES Y FILOS	M2	24,63	$ 20.000,00	$ 492.600,00
3,2	ESTUCO SOBRE REVOQUE	M2	24,63	$ 7.000,00	$ 172.410,00
3,3	PINTURA VINILO TIPO I (3 MANOS)	M2	24,63	$ 10.000,00	$ 246.300,00
3,4	PINTURA EPÓXICA EN MUROS	M2	191,00	$ 20.000,00	$ 3.820.000,00
3,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN PLACA FIBROCEMENTO e=0,10M A DOS CARAS ESTRUCTURADO CADA 40,5CM	M2	43,54	$ 120.000,00	$ 5.224.800,00
3,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PANEL DE YESO e=12,7MM. NO INCLUYE ESTRUCTURA	M2	50,00	$ 40.000,00	$ 2.000.000,00
4	**INSTALACIONES Y APARATOS HIDROSANITARIOS**				
4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE DOBLE DESCARGA ALONGADO ONE PIECE	UND	1,00	$ 570.000,00	$ 570.000,00
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTACIÓN DE LAVADO AUTOPORTANTE TIPO PEDESTAL. LAVAMANOS DE PORCELANA, PEDAL METÁLICO Y CUELLO EN POLÍMERO DE ALTA INGENIERÍA. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	UND	1,00	$ 620.000,00	$ 620.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
4,3	INSTALACIÓN DE PASAMANOS PARA DISCAPACITADOS	UND	2,00	$ 6.000,00	$ 12.000,00
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POCETA 0,6x0,5x0,0,50 SUPERFICIE EN GRANITO PULIDO	UND	1,00	$ 170.000,00	$ 170.000,00
4,5	PUNTO HIDRÁULICO PVC 1/2" L PROM=1,5M	UND	6,00	$ 30.000,00	$ 180.000,00
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCP 1/2"	M	10,44	$ 10.000,00	$ 104.400,00
4,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCP 3/4"	M	12,30	$ 10.000,00	$ 123.000,00
4,8	PUNTO SANITARIO PVCS 3" L PROM=1,5M	UND	5,00	$ 50.000,00	$ 250.000,00
4,9	PUNTO SANITARIO PVCS 4" L PROM=1,5M	UND	1,00	$ 60.000,00	$ 60.000,00
4,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC SANITARIA 2"	M	6,33	$ 20.000,00	$ 126.600,00
4,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC SANITARIA 3"	M	3,10	$ 20.000,00	$ 62.000,00
4,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC SANITARIA 4"	M	11,80	$ 20.000,00	$ 236.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
4,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFÓN PVC 3"	UND	5,00	$ 10.000,00	$ 50.000,00
4,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA DE PISO 3"	UND	5,00	$ 20.000,00	$ 100.000,00
4,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL DE COBRE 1/2"	UND	4,00	$ 20.000,00	$ 80.000,00
5	**REDES ELÉCTRICAS**				
5,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS, COFRE DE 60x60, ANALIZADOR DE REDES BREAKERS RIEL DIN, BARRAJES Y CON TOTALIZADOR	UND	1,00	$ 1.660.000,00	$ 1.660.000,00
5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE PONCHAR PARA CABLE Y ACCESORIOS DE IDENTIFICACIÓN	UND	1,00	$ 60.000,00	$ 60.000,00
5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO ATIERRA PARA RED NORMAL	UND	28,00	$ 110.000,00	$ 3.080.000,00
5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA NORMAL (INCLUYE CONECTOR DE PONCHAR Y MARQUILLA) PARA PANEL TIPO LED	UND	15,00	$ 30.000,00	$ 450.000,00
5,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALIMENTADOR EN CABLE ENCAUCHETADO 3x16 AWG (INCLUYE CLAVIJA) PARA CONEXIÓN DE LÁMPARAS	UND	15,00	$ 20.000,00	$ 300.000,00
5,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMPARA TIPO PANEL LED 50W	UND	15,00	$ 210.000,00	$ 3.150.000,00
5,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA, MONTAJE EN TECHO O EN PARED. BATERÍA INTEGRADA DE 90 MINUTOS DE AUTONOMÍA. IP 10. DISEÑO COMPACTO CON SPOT INTEGRADO	UND	4,00	$ 140.000,00	$ 560.000,00
5,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBO METÁLICO EMT CONDUIT GALVANIZADO DE 3/4x3M A CUALQUIER ALTURA (INCLUYE ACCESORIOS, UNIÓN TERMINAL Y CURVA)	M	1,80	$ 20.000,00	$ 36.000,00
5,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ILUMINACIÓN, INCLUYE TUBO EMT, ACCESORIOS EMT E IDENTIFICACIÓN	UND	34,00	$ 100.000,00	$ 3.400.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MÉDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
5,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SENCILLO. INCLUYE TUBERÍA, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN	UND	5,00	$ 170.000,00	$ 850.000,00
5,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORNERA PARA FIJAR EN RIEL DIN Y FRENO PARA RIEL	UND	1,00	$ 140.000,00	$ 140.000,00
5,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR TRIPLE INCLUYE TUBERÍA, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN E IDENTIFIACIÓN	UND	1,00	$ 100.000,00	$ 100.000,00
5,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR CONMUTABLE SENCILLO. INCLUYE TUBERÍA, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN	UND	1,00	$ 120.000,00	$ 120.000,00
5,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE INCLUYE TUBERÍA, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN	UND	1,00	$ 160.000,00	$ 160.000,00
5,15	ALIMENTADOR DESDE SUBTABLERO EXISTENTE A TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS: 2x8+1x8+1x8	M	25,00	$ 50.000,00	$ 1.250.000,00
5,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO BIFÁSICO DE 4 CIRCUITOS, COFRE DE 40x40COM, ANALIZADOR DE REDES BREAKERS RIEL DIN, BARRAJES Y CON TOTALIZADOR	UND	1,00	$ 1.200.000,00	$ 1.200.000,00
5,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA PARA TOMAS REGULADOS, INCLUYE TUBERÍA PVC SCH40, CABLEADO Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN E IDENTIFICACIÓN	UND	8,00	$ 150.000,00	$ 1.200.000,00
5,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA CIEGA PARA CAJA CUADRADA Y PRENSAESTOPA	UND	6,00	$ 8.000,00	$ 48.000,00
5,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LÁMPARA TIPO BALA 30W-120V	UND	9,00	$ 70.000,00	$ 630.000,00
5,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTRACTOR DE OLORES Y/O EXTRACTOR DE HUMEDAD	UND	4,00	$ 90.000,00	$ 360.000,00

PRESUPUESTO OFICIAL
ADECUACIONES LOCATIVAS EN EL SERVICIO MEDICO ASISTENCIAL DE LA REGIONAL QUINDÍO

SENA-REGIONAL QUINDIO

ITEM	DESCRIPCION				
	Descripcion	Unidad	Cantidad	Valor Adoptado	Valor Total
6	**CARPINTERÍA METÁLICA Y VIDRIOS**				
6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA 1X 2 MTS EN ALUMINIO CON ENCHAPE INCLUIDO EL MARCO, LA CERRADURA Y ENTAMBORADO	UND	1,00	$ 1.200.000,00	$ 1.200.000,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS TIPO PERSIANA DE 0.60 X 1 MT CON ANGEO EN FIBRA DE VIDRIO Y MARCO Y CERRADURA	UND	4,00	$ 750.000,00	$ 3.000.000,00
7	**RETIRO DE SOBRANTES**				
7,1	RETIRO DE RCD A SITIO AUTORIZADO POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL	M3	21,00	$ 30.000,00	$ 630.000,00
	SUBTOTAL				**$ 52.309.404,04**
	VALOR COSTOS DIRECTOS				**$ 52.309.404,04**
	ADMINISTRACION 15%				$ 7.846.410,61
	UTILIDADES 5%				$ 2.615.470,20
	IVA 19%				$ 496.939,34
	VALOR TOTAL OBRA				**$ 63.268.224,19**

OSCAR ANDRES HURTADO FERNANDEZ
Representante Legal de HURTADO CONSTRUCCIONES ZOMAC S.A.S
PROPONENTE