GOBERNACIÓN DE PUTUMAYO
2024 / 2027

PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD
Ministerio de Salud y Protección Social
Subdirección de Infraestructura en Salud
OBJETO CONTRACTUAL
ADECUACIÓN MENOR DE INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PUESTO DE SALUD DE MAYOYOQUE DE LA ESE HOSPITAL JORGE JULIO GUZMAN LOCALIZADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GUZMAN DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Nombre Entidad : E.S.E. HOSPITAL JORGE JULIO GUZMAN		**FECHA**	**26/07/2024**
Sede:	**PUESTO SALUD MAYOYOQUE**	**Valor mt2 Costo Directo:**	**2,818,945.27**

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**PRELIMINARES**				
1.01	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UND	4.00	$ 34,358.00	$ 137,432.00
1.02	DESMONTE Y RETIRO DE CUBIERTA EXISTENTE	m2	101.76	$ 73,972.00	$ 7,527,391.00
1.03	DEMOLICIÓN DE PISO ESMALTADO, CERAMICA, BALDOSA CEMENTO O MORTERO NIVELACIÓN, INCLUYE RETIRO	m2	76.50	$ 32,621.00	$ 2,495,507.00
1.04	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE PLACA EN CONCRETO, ANDENES EN COCNRETO, RAMPAS EN CONCRETO.	M2	48.45	$ 37,952.00	$ 1,838,774.00
1.05	DESMONTE DE PUERTA Y VENTANAS	M2	30.55	$ 30,040.00	$ 917,722.00
1.06	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS	M2	65.40	$ 27,755.00	$ 1,815,177.00
1.07	DEMOLICIÓN DE MUROS EN MAMPOSTERÍA, INCLUYE RETIRO	M2	27.10	$ 32,536.00	$ 881,726.00
1.08	DEMOLICIÓN DE MESONES EN CONCRETO, INCLUYE RETIRO	ML	4.51	$ 54,495.00	$ 245,772.00
1.09	DEMONTE, RETIRO Y DESHABILITACIÓN DE INSTALACIÓN ELECTRICA INTERNA EXISTENTE.	M2	90.00	$ 22,904.00	$ 2,061,360.00
1.10	LIMPIEZA DE ALJIBE, RETIRO DE SOBRANTES Y BASURA.	UND	1.00	$ 2,796,796.00	$ 2,796,796.00
2	**CONCRETOS**				
2.01	PLACA EN CONCRETO 3000PSI, MALLA ELECTROSOLDADA 5 mm. ESPESOR 10 cm	M2	73.98	$ 157,953.00	$ 11,685,363.00
2.02	ANDEN EN CONCRETO 3000 PSI, MALLA ELECTROSOLDADA 4 mm, Espesor 10 cm. Escobeado y Ratoneado	m2	39.21	$ 155,453.00	$ 6,095,312.00
3	**MAMPOSTERÍA Y ACABADOS DE MUROS**				
3.01	MURO EN BLOQUE No 4	m2	40.44	$ 79,409.00	$ 3,211,300.00
3.02	PAÑETE EN MOTERO IMPERMEABILIZADO 1:4	m2	80.88	$ 50,170.00	$ 4,057,750.00
3.03	ENCHAPE MURO FORMATO MÍNIMO .25X.30	m2	46.92	$ 118,767.00	$ 5,572,548.00
3.04	ESTUCO Y VINILO TRES MANOS EN MUROS TIPO I	m2	42.12	$ 41,390.00	$ 1,743,347.00
3.05	ESTUCO Y PINTURA EXTERIORES TIPO KORAZA	m2	88.21	$ 47,059.00	$ 4,151,074.00
3.06	ESCTUCO Y PINTURA DE ALTA ASEPSIA 3 MANOS	m2	148.59	$ 43,288.00	$ 6,432,164.00
3.07	ESTUCO Y PINTURA TIPO ESMALTE SOBRE MUROS (ZOCALOS)	m2	34.24	$ 40,154.00	$ 1,374,873.00
4	**CUBIERTAS Y CIELO RASOS**				
4.01	ESTRUCTURA PARA CUBIERTA EN PERFIL REF: (PAG_C 120X60_ 1,9 mm) CALIBRE 14, PINTADO CON ANTICORROSIVO O WASH PRIMER.	ml	274.76	$ 141,848.00	$ 38,974,156.00
4.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA EN LAMINA MASTER 1000 CALIBRE 28 PREPINTADA.	m2	148.59	$ 136,287.00	$ 20,250,885.00
4.03	CABALLETE EN LAMINA METALICA PINTADA	ml	12.99	$ 73,785.00	$ 958,467.00
4.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANOERA EN LAMINA LATON GALVANIZADA CALIBRE 20 CON DESARROLLO DE 0,60 M INCLUYE GANCHO DE FIJACION, INCLUYE ANTICORROSIVO Y ACABADO EN ESMALTE	ml	27.85	$ 186,911.00	$ 5,205,471.00
4.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS EN 3"	ml	20.80	$ 43,297.00	$ 900,578.00
4.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN PVC	m2	90.56	$ 138,421.00	$ 12,535,406.00
5	**PISOS Y ENCHAPES**				
5.01	NIVELACION PARA PISO E=0,05 M	m2	93.25	$ 93,049.00	$ 8,676,819.00
5.02	BALDOSA CERAMICA PARA PISOS	m2	93.25	$ 127,712.00	$ 11,909,144.00
5.03	GUARDAESCOBA EN CERAMICA	ML	68.29	$ 43,799.00	$ 2,991,034.00
6	**CARPINTERIA METALICA**				
6.01	Puerta Metalica en Marco y contramarco en Aluminio Blanco, hoja dividida horizontalmente en 2 partes, con vidrio 5mm, con pelicula de seguridad acabado sandblasting, incluye cerradura tipo alcoba, herrajes y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	M2	5.43	$ 1,160,847.00	$ 6,303,399.00
6.02	Suministro e Instalación de Ventana Lamina Galvanizada Calibre 20. Corredera o Fija, Acabado en Anticorrosivo y Esmalte. Incluye Vidrio 4 mm, pelicula de seguridad acabado sandblasting.	M2	14.72	$ 1,228,312.00	$ 18,080,753.00
6.03	Portón Metalico entablerado en lamina galvanizada Calibre 20, Concerradurad Doble Macho. Incluye Acabado en Anticorrosivo y Esmalte. 1,60mX2,50m	UND	1.00	$ 3,515,856.00	$ 3,515,856.00
7	**INSTALACIONES ELECTRICAS**				
7.01	Conexión Acometida Parcial del Poste a la Caja de Medidor, en Cable Monofasico Encauchetado No 8, Cable No 8, Tensores para Cable, Tubo IMC 3/4", Capasete 3/4", Boquilla IMC 3/4".	ml	30.00	$ 204,533.00	$ 6,135,990.00
7.02	Suministro e instalación de Caja Medidor Monofasica, con pin de corte 1x40 amp, incluye instalación del sistema de Puesta a Tierra, incluye conector de cobre, cable AWG No 8 por 3 lineas, y Varilla de cobre 2,40m.	und	1.00	$ 1,115,987.00	$ 1,115,987.00
7.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE 12 CTOS (INCLUYE: CAJA DE BREAKERS BIFASICA, BREAKERS 1X20 AMP, 1X30 AMP)	und	1.00	$ 836,716.00	$ 836,716.00
7.04	Suministro e Instalación de Punto Electrico de iluminación. Incluye Luminaria Led de 18w. Redonda o Cuadrada o similar, de empotrar o sobreponer, según aplique. Incluye interruptor, y Alambre No 14 Awg por 2 Lineas hasta por 3 metros y tubería PVC de 1/2" hasta por 3 m.	und	25.00	$ 199,656.00	$ 4,991,400.00
7.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO DE TOMA CORRIENTE DOBLES DE 110 V (INCLUYE ACCEOSRIOS, ALAMBRE AWG No 12 POR 2 LINEAS, ALAMBRE AWG No 14 POR 1 LINEA, Y TUBERIA PVC HASTA POR 3 METROS).	und	26.00	$ 167,689.00	$ 4,359,914.00
7.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO ELECTRICO DE TOMA CORRIENTE DOBLES DE 220V (INCLUYE ACCEOSRIOS, CABLE AWG No 10 POR 2 LINEAS, ALAMBRE AWG No 14 POR 1 LINEA, Y TUBERIA PVC).	UND	4.00	$ 168,400.00	$ 673,600.00
7.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LONCHERA DE POSTE PARA CONEXIÓN DE LA RED DE INTERCONEXIÓN DEL DEPARTAMENTO CON EL PUESTO DE SALUD. INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1.00	$ 976,259.00	$ 976,259.00
7.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA MANUAL PARA PLANTA ELECTRICA, INCLUYE TOMA 3x50 CODELCA, CAJA 2400, CAJA METALICA DE 25X25 X15, Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN.	Und	1.00	$ 781,299.00	$ 781,299.00
7.09	ACOMETIDA DE DISTRIBUCIÓN INTERNA DE TABLERO DE DISTRIBUCIÓN A USO FINAL PARA TOMA CORRIENTES Y LUMINARIAS. INCLUYE TUBERÍA PVC, ALAMBRE AWG No 12 POR 2 LINEAS Y ALAMBRE No 14 POR 1 LINEA Y ACCESORIOS.	ml	100.00	$ 70,347.00	$ 7,034,700.00
7.10	ACOMETIDA PARA CONEXIÓN PLANTA ELECTRICA, DESDE TABLERO DISTRIBUCIÓN HASTA TRANSFERENCIA MANUAL. INCLUYE CABLE No 8 AWG POR 6 LINEAS.	ml	5.00	$ 195,358.00	$ 976,790.00
8	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS SANITARIOS**				
8.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESON DE EMPOTRAR, EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE POCETAS Y ACCESORIOS DE GRIFERIA Y DESAGUES.	ml	4.50	$ 2,311,263.00	$ 10,400,684.00
8.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SANITARIO BLANCO DE PUSH INCLUYE GRIFERIA	und	2.00	$ 695,969.00	$ 1,391,938.00
8.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE COLGAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO	und	2.00	$ 374,779.00	$ 749,558.00
8.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS DE BAÑO EN PORCELANA (TOALLERO, JABONERA Y PAPELERA).	und	2.00	$ 142,498.00	$ 284,996.00

GOBERNACIÓN DE PUTUMAYO
2024 / 2027

PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD
Ministerio de Salud y Protección Social
Subdirección de Infraestructura en Salud
OBJETO CONTRACTUAL
ADECUACIÓN MENOR DE INFRAESTRUCTURA FISICA DEL PUESTO DE SALUD DE MAYOYOQUE DE LA ESE HOSPITAL JORGE JULIO GUZMAN LOCALIZADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO GUZMAN DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

Nombre Entidad : E.S.E. HOSPITAL JORGE JULIO GUZMAN		**FECHA**	**26/07/2024**
Sede:	**PUESTO SALUD MAYOYOQUE**	**Valor mt2 Costo Directo:**	**2,818,945.27**

ÍTEM	ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL
8.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA DE SEGURIDAD PARA PERSONA DISCAPACITADA EN ACERO INOXIDABLE.	und	1.00	$ 939,360.00	$ 939,360.00
8.06	Punto Hidraulico de 1/2"	und	14.00	$ 66,946.00	$ 937,244.00
8.07	Punto Sanitario de 2"	und	16.00	$ 85,329.00	$ 1,365,264.00
8.08	Punto Sanitario de 4"	und	2.00	$ 172,443.00	$ 344,886.00
8.09	Suministro e Instalación de Tanque Plastico de 1000lts, incluye Fluidmaster.	und	1.00	$ 1,138,259.00	$ 1,138,259.00
8.10	Construcción de Caja de Inspecicón de 0,60x0,60 en concreto.	und	2.00	$ 824,856.00	$ 1,649,712.00
8.11	Acometida hidraulica de distribución en tubo PVC-P 3/4"	ML	36.70	$ 45,397.00	$ 1,666,070.00
8.12	Adecuación de Aljibe, Incluye suministro e instalación de tubería 90cm pvc novafort, redes hidraulicas de suministro a los tanques, suministro e instalación de electrobomba, filtro purificador de agua de 6 etapas, caseta para electrobomba y filtro, y todo lo necesario para el correcto funcionamiento.	UND	1.00	$ 21,399,770.00	$ 21,399,770.00
8.13	Poceta Lavatraperos Prefabricado, incluye llave tipo jardin.	und	1.00	$ 602,984.00	$ 602,984.00
8.14	Suministro e instalación de Ducha tipo regadera y teleducha independiente.	und	1.00	$ 936,206.00	$ 936,206.00
8.15	Suministro e Instalación de lavadero prefabricado.	und	1.00	$ 673,808.00	$ 673,808.00
8.16	Suministro e instalación de Pozo Septico integrado de hasta de 2000 lts. Incluye clausura del existente, excavaciones, rellenos, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	und	1.00	$ 13,451,990.00	$ 13,451,990.00
8.17	Suministro e Instalación de Tubería Sanitaria 4".	ml	17.17	$ 106,304.00	$ 1,825,240.00
8.18	Suministro e Instalación de Tubería Sanitaria de 3"	ml	15.09	$ 93,179.00	$ 1,406,071.00
8.19	Suministro e Instalación de Tubería Sanitaria de 2"	ml	42.52	$ 57,992.00	$ 2,465,820.00

TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 286,855,871.00
COSTOS INDIRECTOS			
ADMINISTRACION	24.00%		$ 68,845,409.00
IMPREVISTOS	1.0%		$ 2,868,559.00
UTILIDAD	5.0%		$ 14,342,794.00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS	30.0%		$ 86,056,762.00
VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)			$ 372,912,633.00
INTERVENTORIA	7.0%		$ 20,079,911.00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO (TOTAL OBRA + INTERVENTORIA)			$ 392,992,544.00

Elaboró **ADRIANA MARCELA GALVEZ O.**
Ingeniera Civil
M.P. 70202138618 TLM
C.C. 28550973 de Ibagué.
Presupuestador

Validó: **Leonel Fernando López Martínez**
Ingeniero Civil
M.P. 63202-251809 ANDI
C.C. 18.195.423
Profesional Contratisa
Secretaría Salud Departamental

Avaló
Nombre **JENNIFER CAROLINA ECHEVERRY VÉLEZ**
Cargo Secretaria de Salud Departamento de Putumayo