PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD

Ministerio de Salud y Protección Social

Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : Ministerio de Salud y Protección Social				**FECHA:**	**2/10/2024**
Sede:	**ESE Hospital San Rafael De Albania**			**Valor mt2:**	

						MES 1				MES 2				MES 3				MES 4			
1	**ASEGURAMIENTO ESTRUCTURAL DE PAREDES**					S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4
1.1	Escarificación y tratamiento de fisuras	M2	190,10	$ 16.953,00	$ 3.222.765,00																
2	**PAÑETE Y ESTUCO**																				
2.1	Pañete impermeabilizado, mortero 1:5 impermeabilizado.	M2	221,24	$ 43.398,00	$ 9.601.200,00																
2.2	Demolicion enchape de muro sin retiro	M2	51,00	$ 19.878,00	$ 1.013.778,00																
2.3	Enchape en ceramica de 20x20	M2	52,00	$ 119.977,00	$ 6.238.804,00																
2.4	Estuco impermeabilizado	M2	315,61	$ 26.207,00	$ 8.271.071,00																
3	**PINTURA**																				
3.1	Pintura epóxica sobre muros	M2	561,36	$ 56.439,00	$ 31.682.597,00																
4	**CARPINTERÍA**																				
4.1	Desmonte de puertas y ventanas	UND	37,00	$ 43.350,00	$ 1.603.950,00																
4.2	Instalación de puertas de (200 cm x 90); incluye cerradura y bisagras, incluye transporte	UND	28,00	$ 1.050.479,00	$ 29.413.412,00																
4.3	Instalación de ventanas de 1.0x1.2 m PVC AltaVista 4mm, incluye transporte	UND	9,00	$ 647.041,00	$ 5.823.369,00																
5	**CIELO RASO**																				
5.1	Desmonte y retiro de cielo raso	M2	231,75	$ 22.677,00	$ 5.255.395,00																
5.2	Instalación de cielo raso PVC	M2	231,75	$ 98.037,00	$ 22.720.075,00																
6	**PISOS**																				
6.1	Demolición de piso	M2	389,34	$ 33.838,00	$ 13.174.419,00																
6.2	Construcción de piso vinilo rollo lq Toro Conduc blue espesor:2mm a incluye cordón de soldadura, INCLUYE transporte, alistamiento, escarificación y nivelación.	M2	46,39	$ 104.140,00	$ 4.830.846,00																
6.3	Enchape piso en ceramica duropiso 33.8 x 33.8. Suministro e Instal.	M2	168,47	$ 116.959,00	$ 19.704.083,00																
6.4	Baldosa grano de marmol 30*30 / 33x33 cm blanco incluye destronque, pulida y brillado a todo costo	M2	174,48	$ 146.498,00	$ 25.560.971,00																
7	**ANDENES**																				
7.1	Andén en concreto 3000 psi, incluye antisol, relleno, nivelación y acero de refuerzo.	M2	80,00	$ 137.242,00	$ 10.979.360,00																
8	**FACHADA**																				
8.1	Demolición y adecuación de fachada por fisuras, incluye escarificación, pañete, estuco y pintura	M2	120,00	$ 223.129,00	$ 26.775.480,00																
9	**CUBIERTA**																				
9.1	Suministro e instalacion de cubierta tipo sandwich, incluye estructura metalica	M2	486,42	$ 229.189,00	$ 111.482.159,00																
9.2	Desmonte de cubierta,incluye desmonte de estructuras	M2	486,42	$ 37.623,83	$ 18.300.989,00																
10	**REDES DE DRENAJE**																				
10,1	Limpieza de obras de drenaje	ML	97,00	$ 12.668,34	$ 1.228.829,00																
10,2	suministro e instalacion de tuberia de pvc 4¨	ML	325,67	$ 43.121,50	$ 14.043.272,00																
10,3	Desmonte de tuberias hasta 12¨	ML	325,67	$ 11.846,40	$ 3.857.988,00																
10,4	Excavación en material común seco de 0 - 2 m manual	M3	81,42	$ 54.976,00	$ 4.475.975,00																
10,5	Relleno seleccionado compactado manual	M3	81,42	$ 46.671,00	$ 3.799.807,00																
10,6	Suministro e instalacion de canaleta recolectora de agua	M2	128,00	$ 131.122,00	$ 16.783.616,00																
11	**REDES SANITARIAS**																				
11,1	Suministro e instalacion de tubería PVC sanitaria de 4", incluye accesorios	ML	51,13	$ 67.657,00	$ 3.459.528,00																
11,2	Suministro e instalacion de tubería PVC sanitaria de 2", incluye accesorios	ML	102,27	$ 52.383,00	$ 5.357.035,00																
11,3	Desmonte de tuberias hasta 12¨	ML	153,40	$ 11.846,00	$ 1.817.176,00																
11,4	Excavación en material común seco de 0 - 2 m manual	M3	76,70	$ 54.976,00	$ 4.216.659,00																
11,5	Relleno seleccionado compactado manual	M3	76,70	$ 46.671,00	$ 3.579.666,00																
12	**TANQUE PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA**																				
12,1	Instalación de concreto para placa de soporte de tanques y almacenamiento de agua e = 0.2 m	M2	9,00	$ 466.639,00	$ 4.199.751,00																
12,2	Suministro e instalación de tanque de 5.000 litros	UND	1,00	$ 4.422.971,00	$ 4.422.971,00																
13	**EQUIPO DE BOMBEO**																				
13,1	Suministro e instalación de equipo de bombeo	UND	1,00	$ 2.068.603,00	$ 2.068.603,00																
14	**RAMPA DE ACCESO**																				
14,1	Rampa para discapacitados en concreto 3000 psi a=1,20m2	UND	4,00	$ 185.051,00	$ 740.204,00																
14,2	Rampa para ambulancia en concreto de 3.000 psi	M2	15,0	$ 422.315,00	$ 6.334.725,00																
14,3	Pasa manos para rampa de acceso	UND	8,00	$ 519.360,00	$ 4.154.880,00																
15	**DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS**																				
15,1	Transporte y disposición final hasta 10km de materiales provenientes de escombros	M3	180,19	$ 22.000,00	$ 3.964.123,00																

	TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 444.159.531,00
	COSTOS INDIRECTOS		
	ADMINISTRACION	19,6%	$ 87.007.441,00
	IMPREVISTOS	3,8%	$ 17.000.000,00
	UTILIDAD	5,0%	$ 22.207.977,00
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS	28,4%	$ 126.215.417,00
	VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)		$ 570.374.948,00
	INTERVENTORÍA	7,0%	$ 31.091.166,00
	VALOR TOTAL DEL PROYECTO (TOTAL OBRA + INTERVENTORÍA)		$ 601.466.114,00

Realizó:
Nombre: Yoidys Leaged Peñaranda Campuzano
No. T.P. 201037-059231 GJA
Firma:

Revisó
Nombre:
No. T.P.
Firma:

Avaló
Nombre:
Cargo Secretario de Salud del Departamento de La Guajira