PRESUSPUESTO

OBJETO: ADECUACIÓN MENOR DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEL PUESTO DE SALUD CORREGIMIENTO DE PUERTO UMBRÍA DE LA E.S.E. HOSPITAL SAN GABRIEL ARCÁNGEL EN EL MUNICIPIO DE VILLAGARZÓN, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO

ITEM No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	UND	PRESUPUESTO CONTRACTUAL		
			CANT.	VALOR	VALOR
1. PRELIMINARES					
1.1	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE MURO EXISTENTE	M2	2,90	88.773,00	257.442,00
1,2	DESMONTE Y TRANSPORTE DE CUBIERTA EXISTENTE	M2	165,10	34.154,00	5.638.825,00
1,3	DESMONTE DE VENTANA, INCLUYE RESANE Y ACABADO DE VANOS (area de residuos).	M2	0,78	35.142,00	27.411,00
1,4	DESMONTE DE PUERTAS, INCLUYE RESANE Y ACABADO DE VANOS (baño discapacitados y sala de espera vacunación)	M2	6,90	105.173,00	725.694,00
1,5	DEESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	UND	6,00	35.600,00	213.600,00
2. EXCAVACIONES					
2,1	EXCAVACIÓN MANUAL	M3	6,92	73.687,00	509.737,00
3. CONCRETOS					
3,1	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI ESP:0,15M INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 5 mm.	M3	2,54	1.241.675,33	3.153.855,00
3,2	CAÑUELA PERIMETRAL. ANCHO 30CM x ALTURA 20CM	ML	72,96	200.643,08	14.638.919,00
4. MAMPOSTERIA Y ACABADOS DE MUROS					
4.1	MURO EN BLOQUE No 4	M2	4,53	95.978,38	434.974,00
4.2	PAÑETE EN MORTERO 1:3 PARA MUROS INTERIORES	M2	6,72	37.712,50	253.579,00
4.3	PAÑETE EN MORTERO 1: 3 IMPERMEABILIZADO PARA MUROS EXTERIORES	M2	4,39	45.712,50	200.769,00
4.4	ESTUCO PARA INTERIORES MUROS TIPO I	M2	526,00	34.376,33	18.081.951,00
4.5	ESTUCO ACRILICO PARA EXTERIORES	M2	321,16	36.007,00	11.564.008,00
4,6	INSTALACION MEDIA CAÑA EN POLIURETANO PARA JUNTAS DE PAREDES Y PISOS	ML	455,44	77.447,00	35.272.462,00
5. CUBIERTA Y CIELO RASO					
5,1	SUMIN. E INSTAL. ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA EN TUBO ESTRUCTURAL Y CORREAS METALICAS EN PERFIL SOLDADO, INCLUYE PINTURA DE TODOS LOS ELEMENTOS	KG	1.620,69	39.701,00	64.342.913,00
5,2	CUBIERTA STANDING SEAM CAL. 24 x 1.5" TIPO SANWICH CON AISLAMIENTO EN POLIURETANO	M2	165,10	324.470,50	53.570.080,00
5,3	TEJA TERMOACUSTICA UPVC. o similar según diseño. color. (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	M2	120,64	193.891,00	23.390.855,00
5,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO EN SUPERBOARD 6 MM (incluye estuco y pintura)	M2	269,60	139.250,00	37.541.104,00
5,5	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 PARA DESAGUES	ML	23,00	199.096,00	4.579.208,00
6. CARPINTERÍA METÁLICA					
6,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA DE SEGURIDAD PARA RAMPA DE ACCESO	M2	41,49	198.427,00	8.231.943,00
6,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS Y PUERTAS EN ALIMINIO, INCLUYE CERRADURA, MANIJA Y VIDRIO 4 MM	M2	9,44	625.181,00	5.901.709,00
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS CON PARALES EN TUBERÍA REDONDA DE 1-1/2" Y RODA-MANOS O BOLILLO EN TUBERÍA REDONDA DE 2", 3 HILOS EN TUBERÍA REDONDA DE ½", TODO EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE BRIDAS DE SUJECIÓN PARA ANCLAJE, TAPA-BRIDAS Y CHAZOS.	ML	34,30	896.994,33	30.766.906,00
6,4	REJILLA PARA CUNETA DIMENSIONES / 0.40 X 0.75 X 0.03 m	ML	64,56	198.680,00	12.826.781,00
7. INSTLACIONES ELÉCTRICAS					
7,1	LUMINARIAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES (INCLUYE CABLE, TUBERIAS (tubo Conduit Sch40 1/2 X 3M), INTERRUPTOR. INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	UND	64,00	298.716,00	19.117.824,00
8. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y APARATOS SANITARIOS					
8,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE BAÑO (Incluye sanitario y lavamanos)	UND	5,00	1.308.042,00	6.540.210,00
8,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAÑOS PARA DISCAPACITADOS (incluye barras de seguridad)	UND	1,00	2.908.042,00	2.908.042,00
8,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVADERO PREFABRICADO PARA CUARTO DE RESIDUOS.	UND	1,00	959.346,00	959.346,00

9. PINTURA					
9,1	PINTURA ESMALTE SUPERLAVABLE DE REJA Y PORTON METÁLICOS EXTERIORES (EXISTENTES)	M2	102,03	28.339,00	2.891.445,00
9,2	PINTURA ACRILICA DE ALTA CALIDAD TIPO KORAZA PARA EXTERIORES 3 MANOS	M2	260,41	38.485,00	10.021.879,00
9,3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO 1 PARA ESPACIOS INTERIORES 3 MANOS ACABADO MATE	M2	529,29	35.187,00	18.623.951,00
10. SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA					
10,1	DEMOLICIÓN DE PLACA DE PISO EXTERIOR CEMENTO O MORTERO NIVELACIÓN. INCLUYE RETIRO.	M2	3,00	34.154	102.462,00
10,2	EXVACACIÓN MANUAL	M3	0,60	73.687	44.212,00
10,3	RETIRO DE REJA DE SEGURIDAD METALICA PERIMETRAL	M2	8,46	105.173	889.764,00
10,4	MURO EN BLOQUE MACIZO (laterales de tanque)	M2	8,40	99.241	833.628,00
10,5	PAÑETE EN MOTERO IMPERMEABILIZADO 1:4	M2	12,60	45.713	575.978,00
10,6	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI ESP:0,20M	M2	3,00	185.900	557.700,00
10,7	PLACA EN CONCRETO 3000 PSI ESP:0,10M INCLUYE VARILLA DE 1/2 @ 10CM	M2	2,00	235.000	470.000,00
10,8	TAPA METALICA INOXIDABLE PARA TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 50X50CM	UND	1,00	85.000	85.000,00
10,9	ENCHAPE PAREDES EN TABLETA CERÁMICA, INCLUYE INSTALACIÓN, CORTE Y MATERIALES DE PEGA.	M2	9,78	98.500	963.330,00
10,10	PINTURA TIPO KORAZA PARA EXTERIORES, PARED LADO EXTERIOR TANQUE DE ALMACENAMIENTO	M2	4,20	38.485	161.637,00
10,11	ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA EN TUBO ESTRUCTURAL Y CORREAS METALICAS EN PERFIL SOLDADO, INCLUYE PINTURA DE TODOS LOS ELEMENTOS	KG	123,30	39.701	4.895.054,00
10,12	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA EN LAMINA MASTER 1000 CALIBRE 28 PREPINTADA, INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.	M2	6,00	122.271	733.626,00
10,13	REJA METALICA DE SEGURIDAD PARA TANQUE DE ALMACENAMIENTO	M2	12,50	198.427	2.480.338,00
10,14	ACOMETIDA ELÉCTRICA PARA CONEXIÓN DE HYDROFLOW Y BOMBA SUMERGIBLE, DESDE TABLERO DISTRIBUCIÓN HASTA TRANSFERENCIA MANUAL.	ML	26,00	77.553	2.016.378,00
10,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE PLÁSTICO DE 1000LTS, TAPA, Y ACCESORIOS PVC PARA LA CORRECTA CONEXIÓN A LA RED DE DISTRIBUCIÓN.	UND	1,00	1.003.655	1.003.655,00
				SUB-TOTAL	**409.000.184,00**
TOTAL COSTOS DIRECTOS					**409.000.184,00**
COSTOS INDIRECTOS					
Administracion		23%			94.070.042
Imprevistos		2%			8.180.004
Utilidad		5%			20.450.009
TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**30%**			**122.700.055**
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS					**531.700.239**
VALOR INTERVENTORIA 7%					**28.630.013**
VALOR TOTAL OBRA FISICA + INTERVENTORIA					**560.330.252**
SUMINISTRO DE DOTACION Y MOBILIARIO					
1. DOTACION Y MOBILIARIO					
1,1	CONTENEDOR PARA BASURAS DE TRES PUESTOS CANECA DE 120 LITROS CON RUEDAS. COLORES ROJO, NEGRO Y BLANCO	UND	1,00	980.000,00	980.000,00
1,2	CANECA PLASTICA CON PEDAL CAPACIDAD 12 LTRS	UND	29,00	135.000,00	3.915.000,00
1,3	SUMINISTRO ESCRITORIO METALICO INCLUYE SILLA ERGONOMICA	UND	11,00	2.100.000,00	23.100.000,00
1,4	SUMINISTRO SILLAS TANDEM TRES PUESTOS PARA SALA DE ESPERA	UND	14,00	1.650.000,00	23.100.000,00
1,5	ESTANTE METALICO INDUSTRIAL PARA ARCHIVO	UND	9,00	1.120.000,00	10.080.000,00
2. EQUIPOS FIJOS					
2,1	BOMBA SUMERGIBLE	UND	1,00	1.450.000,00	1.450.000,00
2,2	HYDROFLOW	UND	1,00	980.000,00	980.000,00
				VALOR TOTAL SUMINISTRO DE DOTACION Y MOBILIARIO Y EQUIPOS FIJOS	**63.605.000,000**
VALOR TOTAL PROYECTO (OBRA FISICA + INTERVENTORIA + SUMINISTRO)					**623.935.252**

Leidy Vanessa Díaz

Nombre: ING. LEIDY VANESSA DIAZ LOPEZ
Matrícula No. 111037-0731909 NRN