PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD

OBJETO: "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD PUERTO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Ministerio de Salud y Protección Social

Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : ESE MORENO Y CLAVIJO

Sede:	**PUESTO DE SALUD PUERTO GAITAN**		**M2**	**141,21**	**Valor mt2:**	**$**	**1.643.482,55**
ÍTEM	**CODIGO APU**	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR UNITARIO**		**VALOR TOTAL**
1		**PRELIMINARES**				**$**	**10.427.721,57**
1.1	UNA0204	CERRAMIENTO EN TELA BOGOTA	ML	160,00	$ 18.932,00	$	3.029.120,00
1.2	UN000063	DESMONTE DE VENTANAS	M2	7,61	$ 16.661,00	$	126.823,53
1.3	UN000063	DESMONTE DE MARCOS Y PUERTAS	M2	17,20	$ 16.661,00	$	286.569,20
1.4	UN0086	DESMONTE DE SANITARIO-LAVAMANOS-LAVAPLATOS	UND	5,00	$ 22.992,00	$	114.960,00
1.5	UN0086	DESMONTE DE DUCHA	UND	2,00	$ 22.992,00	$	45.984,00
1.6	UN000533	DEMOLICION DE ENCHAPE	M2	71,09	$ 12.455,00	$	885.425,95
1.7	UN000061	DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE EN TEJA ARQUITECTONICA	M2	132,14	$ 11.600,00	$	1.532.824,00
1.8	UNA02242	DESMONTE CIELO RASO	M2	58,98	$ 16.495,00	$	972.888,30
1.9	U0000197	DEMOLICION DE PISO INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M2	58,98	$ 21.012,00	$	1.239.287,76
1.10	U0001588	DEMOLICION TANQUE LAVADERO	UND	1,00	$ 26.418,00	$	26.418,00
1.11	U0000383	DEMOLICION MANUAL DE PLACA EN CONCRETO(ANDEN) E=0.10 M.	M2	60,26	$ 23.436,00	$	1.412.253,36
1.12	UN0067	CORTE DE MURO CON PULIDORA	ML	15,00	$ 6.946,00	$	104.190,00
1.13	UN020226	DEMOLICION DE MURO	M2	16,98	$ 12.496,00	$	212.182,08
1.14		DEMOLICION DE GUARDA ESCOBA EN CERAMICA Y/O TABLETA DE GRES. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	ML	54,87	$ 7.997,00	$	438.795,39
2		**ACEROS Y CONCRETOS**				**$**	**23.634.822,50**
2.1	UN0001	MORTERO DE NIVELACION E=0.04 M	M2	134,03	$ 32.103,00	$	4.302.906,34
2.2	UN000409	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.	M2	134,03	$ 104.990,00	$	14.072.271,66
2.3	UN001055	RAMPA DE ACCESO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.10 M.	M2	1,50	$ 130.943,00	$	196.414,50
2.4	UNA02640	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO DE 3500 PSI TIPO (A-80)	UND	62,00	$ 81.665,00	$	5.063.230,00
3		**PAÑETES RESANES Y ENCHAPE**				**$**	**26.456.093,03**
3.1	UN101111	RASPADO DE PINTURA	M2	256,08	$ 5.624,00	$	1.440.193,92
3.2	UN131021	PAÑETE LISO 1:4 ESPESOR ENTRE 0,01 Y 0,02	M2	170,08	$ 24.351,00	$	4.141.496,33
3.3	UN129	PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO E=0.02 m.	M2	142,55	$ 32.696,00	$	4.660.814,80
3.4	UNA04073	ESTUCO INTERIOR	M2	129,90	$ 17.847,00	$	2.318.325,30
3.5	UNA04085	ESTUCO EXTERIOR	M2	142,55	$ 22.496,00	$	3.206.804,80
3.6	UN101338	ENCHAPE DE MURO EN CERAMICA	M2	34,06	$ 77.727,00	$	2.647.179,53
3.7	UN101339	ENCHAPE CERAMICO PISO	M2	71,78	$ 93.722,00	$	6.727.440,14
3.8	UN130125	FILOS Y DILATACIONES	ML	58,48	$ 7.372,00	$	431.114,56
3.9	UN000075	MURO EN BLOQUE N° 5	M2	16,51	$ 53.466,00	$	882.723,66
4		**PINTURAS**				**$**	**7.968.673,30**
4.1	UN130313	PINTURA EN VINILO TRES MANOS	M2	37,05	$ 14.744,00	$	546.265,20
4.2	UNA02419	PINTURA EPOXICA	M2	99,35	$ 50.530,00	$	5.020.155,50
4.3	UNA03006	PINTURA PARA EXTERIORES	M2	142,55	$ 16.852,00	$	2.402.252,60
5		**PISO - ACABADOS**				**$**	**9.888.797,54**
5.1	U0000779	ENCHAPE DE PISO EN CERAMICA TRAFICO PESADO	M2	60,26	$ 79.561,00	$	4.794.266,30
5.2	U0001597	GUARDAESCOBA EN CERAMICA H=0.10 M.	ML	99,52	$ 19.637,00	$	1.954.274,24
5.3	UN000080	SANITARIO BLANCO COMPLETO-INCLUYE INSTALACION	UND	2,00	$ 281.205,00	$	562.410,00
5.4	UN000083	LAVAMANOS BLANCO-INCLUYE INSTALACION	UND	2,00	$ 164.910,00	$	329.820,00
5.5	UN080639	DUCHA SENCILLA-INCLUYE REGISTRO DE CORTE DE 1/2 PULG. E INSTALACION	UND	2,00	$ 118.381,00	$	236.762,00
5.6	UN080683	LAVADERO PREFABRICADO CONCRETO	UND	1,00	$ 545.489,00	$	545.489,00
5.7	UN000149	ENCHAPE EN FACHALETA	M2	24,30	$ 60.320,00	$	1.465.776,00
6		**CUBIERTA**				**$**	**27.657.193,56**
6.1	UNA02556	CUBIERTA EN TEJA SINTRASLAPO TIPO STANDING SEAM	M2	126,71	$ 126.226,00	$	15.994.677,10
6.2	UN000002	CORREA METALICA EN TUBO ESTRUCTURAL DE 4*2 PULG.	ML	137,36	$ 77.911,00	$	10.701.854,96
6.3	UN00291	CABALLETE EN TEJA TIPO STANDING SEAM	ML	17,17	$ 55.950,00	$	960.661,50

PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD

OBJETO: "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD PUERTO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

Ministerio de Salud y Protección Social

Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : ESE MORENO Y CLAVIJO

Sede:	**PUESTO DE SALUD PUERTO GAITAN**		**M2**	**141,21**	**Valor mt2:**	**$**	**1.643.482,55**
ÍTEM	**CODIGO APU**	**ACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VR UNITARIO**		**VALOR TOTAL**
7		**CARPINTERIA METALICA Y MADERA**				**$**	**13.269.460,96**
7.1	UN000487	PUERTA EN LAMINA CAL.18 CON MARCO Y CERRADURA INCLUYE INSTALACION	M2	17,20	$ 377.720,00	$	6.496.784,00
7.2	UNA02202	VENTANA PERFILERIA DE ALUMINIO NAVES CORREDIZAS Y MODULOS FIJOS INCLUYE VIDRIO 4 MM. INSTALADA	M2	9,70	$ 273.923,00	$	2.657.053,10
7.3	UN000252	PUERTA EN MADERA ENTAMBOR.Y MARCO EN LAMINA CAL. 18 - INCLUYE CHAPA	UND	1,00	$ 654.378,00	$	654.378,00
7.4	UN101126	BARRAS PARA DISCAPACITADOS	UND	2,00	$ 123.297,00	$	246.594,00
7.5	UN00136	REJA METALICA TIPO BANCARIA FIJA INSTALA	M2	8,82	$ 364.473,00	$	3.214.651,86
8		**CIELO RASO**				**$**	**6.100.773,20**
8.1	U0000203	CIELO RASO EN PVC	M2	58,98	$ 71.344,00	$	4.207.926,20
8.2	U0001633	MEDIA CAÑA EN PVC PARED-PARED	ML	22,50	$ 22.550,00	$	507.375,00
8.3	U0001633	MEDIA CAÑA EN PVC CIELO RASO-PARED	ML	61,44	$ 22.550,00	$	1.385.472,00
9		**SEÑALIZACION**				**$**	**1.844.957,00**
9.1		SEÑALIZACION	UND	9,00	$ 54.997,00	$	494.973,00
9.2		SUMINISTRO E INSTALACION LETRERO	UND	1,00	$ 1.349.984,00	$	1.349.984,00
10		**ASEO**				**$**	**2.678.766,97**
10.1	UN0013	ASEO, LIMPIEZA Y DESIFECCIÓN GENERAL	M2	141,01	$ 18.997,00	$	2.678.766,97
11		**INSTALACIONES ELECTRICAS**				**$**	**36.819.963,00**
11.1	UN001194	ACOMETIDA TABLERO 2#8+1#8+1#8T	UND	12,00	$ 48.855,00	$	586.260,00
11.2	UN000544	TABLERO MONOFASICO 9 CIRCUITOS	UND	1,00	$ 454.082,00	$	454.082,00
11.3	UNA04158	TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL 42 AMP	UND	1,00	$ 4.863.901,00	$	4.863.901,00
11.4	UNA04001 Referencia	PUNTO ELECTRICO INTERRUPTOR TUB. GALV.EMT	UND	9,00	$ 280.830,00	$	2.527.470,00
11.5	UNA04335	INTERRUPTOR DOBLE LUZ PILOTO TUB.GALV.	UND	1,00	$ 275.488,00	$	275.488,00
11.6	UNA04002 Referencia	PUNTO ELECTRICO TOMA CORR. TUB. GALV.EMT	UND	23,00	$ 274.668,00	$	6.317.364,00
11.7	UNA02695 Referencia	TOMACORRIENTE TIPO GFCI	UND	2,00	$ 312.360,00	$	624.720,00
11.8	UNA04001 Referencia	PUNTO ELECTRICO ALUMBRADO TUB. GALV.EMT	UND	28,00	$ 280.830,00	$	7.863.240,00
11.9	U0002183 Referencia	TUBERIA EMT 3/4"	ML	40,00	$ 45.431,00	$	1.817.240,00
11.10	U0000658 Referencia	LUMINARIA PANEL LED 12W	UND	4,00	$ 53.083,00	$	212.332,00
11.11	U0002008 + U0001052	LUMINARIA PANEL LED DE 40W 60X60 CM	UND	10,00	$ 233.146,00	$	2.331.460,00
11.12	UNA02521	LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	14,00	$ 111.237,00	$	1.557.318,00
11.13	UNA02598	LAMPARA DE EMERGENCIA TIPO QUANTUM	UND	10,00	$ 394.765,00	$	3.947.650,00
11.14	UN001188 Referencia	RAMAL EN CABLE DE COBRE 2X12+12T	ML	30,00	$ 15.133,00	$	453.990,00
11.15	UN000474	PUESTA A TIERRA CON MALLA Y 3 VARILLAS	UND	1,00	$ 2.311.073,00	$	2.311.073,00
11.16	UN000787	DESMANTELAMIENTO DE PUNTO ELECTRICO	UND	35,00	$ 19.325,00	$	676.375,00
12		**INSTALACIONES SANITARIAS**				**$**	**3.654.125,50**
12.1	UN96	PUNTO SANITARIO TUBERIA PVC 4 PULG.	UND	3,00	$ 88.532,00	$	265.596,00
12.2	UN104	PUNTO SANITARIO TUBERIA PVC 2 PULG.	UND	4,00	$ 54.182,00	$	216.728,00
12.3	UN90	TUBERIA PVC-SANITARIA 4 PULG.	ML	11,76	$ 55.130,00	$	648.328,80
12.4	UN101	TUBERIA PVC-SANITARIA 2 PULG.	ML	2,57	$ 38.762,00	$	99.618,34
12.5	UNA04811	SIFON SANITARIO PVC 2 PULG.	UND	4,00	$ 35.378,00	$	141.512,00
12.6	U0000890	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0,80 X 0,80 M. EN CONCRETO DE	UND	1,00	$ 1.164.367,00	$	1.164.367,00
12.7	00299 Referencia	CORTE Y DEMOLICION DE PLACA DE CONTRAPISO	M2	2,99	$ 165.520,00	$	494.904,80
12.8	UN000518	RESANE CONCRETO PLACA CONTRAPISO DE 3000 PSI E = 0.10	M2	2,99	$ 131.152,00	$	392.144,48
12.9	UN000023	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	4,62	$ 49.984,00	$	230.926,08
13		**INSTALACIONES HIDRAULICAS**				**$**	**1.506.927,00**
13.1	UN000090	PUNTO HIDRAULICO PVC-P 1/2PULG.	UND	7,00	$ 35.373,00	$	247.611,00
13.2	UNA02419	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA Ø 1/2" PVC RDE 21	ML	42,00	$ 14.988,00	$	629.496,00
13.3	UNELA002 Referencia	REGATA Y RESANE EN MURO PARA TUBERÍA Ø 1/2" PVC RDE 21	ML	20,00	$ 31.491,00	$	629.820,00

PRESUPUESTO MODELO INTERVENCIONES PARA CENTROS Y PUESTOS DE SALUD

OBJETO: "ADECUACIÓN DEL PUESTO DE SALUD PUERTO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE TAME DE LA RED ASISTENCIAL DE LA ESE MORENO Y CLAVIJO DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA"

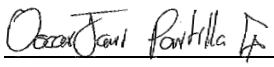
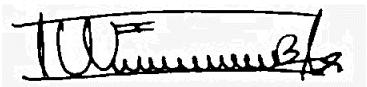
Ministerio de Salud y Protección Social

Subdirección de Infraestructura en Salud

Nombre Entidad : ESE MORENO Y CLAVIJO

Sede:	**PUESTO DE SALUD PUERTO GAITAN**	**M2**	**141,21**	**Valor mt2:**	**$**	**1.643.482,55**

ÍTEM	CODIGO APU	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO		VALOR TOTAL
COSTO DIRECTO						**$**	**171.908.275,00**
COSTOS INDIRECTOS							
ADMINISTRACION 27%			27,00%			**$**	**46.415.234,25**
IMPREVISTOS 1%			1,00%			**$**	**1.719.082,75**
UTILIDAD 7%			7%			**$**	**12.033.579,25**
TOTAL COSTOS INDIRECTOS						**$**	**60.167.896,00**
VALOR TOTAL DE LA OBRA (C. DIRECTOS + C. INDIRECTOS)						**$**	**232.076.171,00**
IINTERVENTORIA 7%						**$**	**12.033.579,00**
VALOR TOTAL DEL PROYECTO (TOTAL OBRA + INTERVENTORIA)						**$**	**244.109.750,00**

Revisó:	Ingeniero Civil	**Revisó:**	Ingeniero Civil - UAE de Salud de Arauca
Nombre:	OSCAR JAIR PORTILLA GOMEZ	**Nombre:**	WILSON FERLEY AGUILAR ROZO
No. T.P.	121037-0617671 NTS	**No. T.P.**	151037-0643094 STD
Firma:		**Firma:**	
Avaló		**Avaló**	
Nombre:	WILDER HERNANDO ORTIZ BUENO	**Nombre:**	ANA ZULEYMA MENDOZA NIÑO
Cargo:	Director de la Empresa Social del Estado	**Cargo:**	Directora de la Unidad Administrativa Especial de Salud de Arauca
Firma:		**Firma:**	