GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSION: 1
		CODIGO: E-DE-FP-F-011
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS		FECHA: 01/Nov/2019

AÑO BASE PRECIO	2022
UNIDAD	Metro Cuadrado
NUMERAL	3.01

ITEM	MURO EN BLOQUE No. 5 E=0.12 mts. / INC. AREAS MENORES DE 0.60 MTS - INCLUYE REFUERZO

1. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	VR DIARIO	F. PREST.	PRESTAC.	SUBTOTAL	RENDIM	SUBTOTAL	CANT	VR TOTAL
AUXILIAR DE OBRA 2 (B)						9,037.33	0.51	4,609.00
OFICIAL OBRA 1 (A)						15,517.89	0.51	7,914.00
								-
			-	-		-		-
							SUBTOTAL	12,523.00

2. INSUMOS (MATERIALES)

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
BLOQUE No. 5	Unidad		1,450.00	16.00	23,200.00
MORTERO 1:4	Metro cúbico		409,741.65	0.02	8,195.00
ACERO 60000 PSI	Kilogramo		4,939.00	0.50	2,469.50
					-
					-
				SUBTOTAL	33,865.00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	DISTANCIA	TARIFA M3/	VOLUMEN	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

4. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (% M.O)		Porcentaje		10,524.00	0.03	347.00
						-
					SUBTOTAL	347.00

5. OTROS COSTOS ( )

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

VALOR UNITARIO	46,735.00

INFORMACION GENERAL	
Cantidad meta	
Valor total de la actividad	0.00

MAURICIO RODRIGUEZ MENDOZA
ARQUITECTO

VoBo: EDINSON MAURO RICO MARTÍNEZ
Jefe Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSION: 1
		CODIGO: E-DE-FP-F-011
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS		FECHA: 01/Nov/2019

AÑO BASE PRECIO	2022
UNIDAD	Metro Cuadrado
NUMERAL	3.02

ITEM	MURO TOLETE COMUN E=0.10 M PARA CULATAS. INCLUYE REFUERZO

1. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	VR DIARIO	F. PREST.	PRESTAC.	SUBTOTAL	RENDIM	SUBTOTAL	CANT	VR TOTAL
AUXILIAR DE OBRA 2 (B)						9,037.33	0.50	4,518.67
OFICIAL OBRA 1 (A)						15,517.89	0.50	7,758.95
			-	-		-		-
							SUBTOTAL	12,278.00

2. INSUMOS (MATERIALES)

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
LADRILLO TOLETE COMÚN	Unidad		577.00	55.00	31,735.00
MORTERO 1:4	Metro cúbico		409,741.65	0.02	8,194.83
ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	Kilogramo		4,939.00	1.02	5,042.23
					-
				SUBTOTAL	44,972.00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	DISTANCIA	TARIFA M3/	VOLUMEN	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

4. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (% M.O)		Porcentaje		12,278.00	0.10	1,227.80
TORRE ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL. ALTURA DE TRABAJO 3 METROS		Dia		46,265.33	0.30	13,879.60
						-
					SUBTOTAL	15,107.00

5. OTROS COSTOS ( )

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
					-
				SUBTOTAL	-

VALOR UNITARIO	72,357.00

INFORMACION GENERAL	
Cantidad meta	
Valor total de la actividad	0.00

MAURICIO RODRIGUEZ MENDOZA
ARQUITECTO

VoBo: EDINSON MAURO RICO MARTÍNEZ
Jefe Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSION: 1
		CODIGO: E-DE-FP-F-011
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS		FECHA: 01/Nov/2019

AÑO BASE PRECIO	2022
UNIDAD	Metro Cuadrado
NUMERAL	03.03

ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA SUPERBOARD E=10 MM PARA EXTERIORES

1. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	VR DIARIO	F. PREST.	PRESTAC.	SUBTOTAL	RENDIM	SUBTOTAL	CANT	VR TOTAL
MANO DE OBRA MURO SUPERBOARD						29,781.96	1.00	29,781.96
			-	-		-		-
							SUBTOTAL	29,781.96

2. INSUMOS (MATERIALES)

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
CANAL B6 CAL. 22	Metro Lineal		2,021.86	2.00	4,043.72
CINTA MALLA	Metro Lineal		164.11	4.00	656.44
LAMINA SUPERBOARD DE 10 mm	Unidad		78,487.93	0.69	54,156.67
LIJA	Unidad		1,195.00	0.26	310.70
MASILLA SUPERMATICO 5 GALONES	Unidad		37,625.00	0.19	7,220.24
PERNO ALT.VEL. 1/4 X 2	Unidad		199.00	4.00	796.00
PINTURA VINILO TIPO I (1 GALÓN)	Unidad		41,112.00	0.08	3,161.51
TIRO	Unidad		336.00	4.00	1,344.00
TORNILLO 6X1	Unidad		25.00	16.00	400.00
TORNILLO AUTOPERFORANTE CON CABEZA EXTRAPLANA T1 # 7 7/16	Unidad		26.00	16.00	416.00
					-
				SUBTOTAL	82,958.24

3. TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	DISTANCIA	TARIFA M3/	VOLUMEN	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

4. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (% M.O)		Porcentaje		29,781.96	0.03	982.80
						-
						-
					SUBTOTAL	982.80

5. OTROS COSTOS ( )

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
					-
				SUBTOTAL	-

VALOR UNITARIO	113,723.00

INFORMACION GENERAL	
Cantidad meta	
Valor total de la actividad	0.00

MAURICIO RODRIGUEZ MENDOZA
ARQUITECTO

VoBo: EDINSON MAURO RICO MARTÍNEZ
Jefe Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud

Lista de precios: BASE BOYACÁ 2022	**Capitulo**	**1.04 MAMPOSTERÍA**
	SubCap.	**1.04.01 MAMPOSTERÍA**
	Actividad	**1.04.08 MESONES EN CONCRETO A=0.60 mts. 17.5 MPa - (2500PSI) INC. REFUERZO E:0.10**
	U.M.	**M2**

1 Material

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
ALAMBRE NEGRO NO. 18	kg	8,187.00	0.24	1,964.88
ACERO 60000 PSI	kg	4,939.00	8.00	39,512.00
CONCRETO 1:2:4 17.5 MPa (2500 PSI)	M3	450,245.66	0.11	49,527.02
MADERA TABLA 0.10	ML	3,472.00	0.46	1,597.12
PUNTILLA CON Y SIN CABEZA 1	lb	3,150.00	0.19	598.50
REPISA ORDINARIA 3 MT	ML	5,304.00	0.65	3,447.60
			Total Material	**96,647.12**

2 Equipo

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
Herramienta y Equipo Menor(% M.O)	%	53,284.83	3.30	1,758.40
			Total Equipo	**1,758.40**

3 Mano de obra

Descripción	U.M.	Vr. Unitario	Cantidad	Vr. Parcial
AUXILIAR DE OBRA 2 (B)	hh	9,037.33	2.17	19,611.01
OFICIAL OBRA 1 (A)	hh	15,517.89	2.17	33,673.82
			Total Mano de obra	**53,284.83**

Costo Total Actividad	**151,690.35**

VoBo: EDINSON MAURO RICO MARTÍNEZ
Jefe Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSION: 1
		CODIGO: E-DE-FP-F-011
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS		FECHA: 01/Nov/2019

AÑO BASE PRECIO	2022
UNIDAD	Metro Lineal
NUMERAL	3.05

ITEM	REGATAS SOBRE MUROS EN CONCRETO, LADRILLO Y BLOQUE. INCLUYE RESANE

1. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	VR DIARIO	F. PREST.	PRESTAC.	SUBTOTAL	RENDIM	SUBTOTAL	CANT	VR TOTAL
AUXILIAR DE OBRA 2 (B)						9,037.33	0.40	3,614.93
								-
								-
			-	-		-		-
							SUBTOTAL	3,615.00

2. INSUMOS (MATERIALES)

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
MORTERO 1:4	Metro cúbico		409,741.65	0.008	3,277.93
					-
				SUBTOTAL	3,278.00

3. TRANSPORTE

DESCRIPCION	UNIDAD	DISTANCIA	TARIFA M3/	VOLUMEN	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

4. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
HERRAMIENTA Y EQUIPO MENOR (% M.O)		Porcentaje		3,615.00	0.10	361.50
						-
						-
						-
					SUBTOTAL	362.00

5. OTROS COSTOS ( )

DESCRIPCION	UNIDAD	Incremento Distancia	VR UNITARIO	CANT	VR TOTAL
					-
					-
				SUBTOTAL	-

VALOR UNITARIO	7,255.00

INFORMACION GENERAL	
Cantidad meta	
Valor total de la actividad	0.00

MAURICIO RODRIGUEZ MENDOZA
ARQUITECTO

VoBo: EDINSON MAURO RICO MARTÍNEZ
Jefe Oficina Asesora para la Gestión Estratégica del Sector Salud