

1.0 ADECUACIÓN DEL SERVICIO DE CLINICA DE HERIDAS DEL HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES.						MES 1				MES2			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNIT	VR PARCIAL	1	2	3	4	1	2	3	4
1.1	PRELIMINARES												
1.1.1	RETIRO DE PUERTAS Y VENTANAS	UND	5.00	\$ 75,700	\$ 378,500	\$ 378,500							
1.1.2	RETIRO DE PUNTOS ELECTRICOS Y DE DATOS	PTO	26.00	\$ 16,500	\$ 429,000	\$ 171,600	\$ 257,400						
1.1.3	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERÍA	M2	46.10	\$ 64,900	\$ 2,991,890	\$ 1,495,945	\$ 1,495,945						
1.1.4	REHUBICACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO 4MM (4,41 X 2.40 M)	GLB	1.00	\$ 1,596,600	\$ 1,596,600					\$ 1,596,600			
1.1.5	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE PISO-PARED	M2	21.11	\$ 60,500	\$ 1,277,155		\$ 638,577.50	\$ 638,577.50					
1.1.6	DESMONTE CIELO RASO	M2	50.84	\$ 28,000	\$ 1,423,520	\$ 711,760	\$ 711,760						
1.1.7	DESMONTE COMBO SANITARIO (INCLUYE ACCESORIOS)	UND	1.00	\$ 93,200	\$ 93,200	\$ 93,200							
1.1.8	RETIRO DE MESONES DE ACERO 3,8 * 0,6 M	UND	1.00	\$ 141,300	\$ 141,300		\$ 141,300						
SUBTOTAL					\$ 8,331,165								

1.2	ANTEPISOS-PISOS-ENCHAPES										
1.2.1	ANTEPISO E 0,05	M2	9.56	\$ 130,800	\$1,250,448			\$1,250,448			
1.2.2	RESANES PISO EN GRANITO PULIDO	M2	7.07	\$ 223,200	\$1,576,908				\$1,576,908		
1.2.3	GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO	ML	11.73	\$ 132,700	\$1,556,571				\$1,556,571		
1.2.4	CRISTALIZADO DE PISO EN GRANITO	M2	80.01	\$ 94,800	\$7,584,948				\$3,792,474	\$3,792,474	
1.2.5	CRISTALIZADO DE GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO	ML	57.52	\$ 28,500	\$1,639,320				\$1,639,320		
1.2.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PISO - PARED	M2	42.26	\$ 100,700	\$4,255,582				\$4,255,582		
SUBTOTAL					\$ 17,863,777						
1.3	MUROS										
1.3.1	MURO EN ETERBOARD A DOS CARAS	M2	20.26	\$ 217,900	\$4,414,654			\$4,414,654			
1.3.2	LINEALES EN ETERBOARD	ML	49.36	\$ 53,600	\$2,645,696			\$2,645,696			

1.3.3	RECUBRIMIENTO DE MURO EN ETERBOARD	M2	66.00	\$ 182,800	\$ 12,064,800				\$ 6,032,400	\$ 6,032,400			
1.3.4	MEDIA CAÑA MURO-MURO; MURO-CIELO RASO	ML	28.92	\$ 30,800	\$ 890,736					\$ 890,736			
1.3.5	DIVISION EN VIDRIO 4 MM	M2	3.04	\$ 406,000	\$ 1,234,240						\$ 1,234,240		
1.3.6	MURO EN BLOQUE H10	M2	1.04	\$ 81,800	\$ 84,663				\$ 84,663				
SUBTOTAL					\$ 21,334,789								
1.4	CIELO RASOS												
1.4.1	PINTURA TIPO EPÓXICA (ALTA ASEPSIA, ANTIBACTERIAL Y ANTIVIRAL) CIELO RASO	M2	24.31	\$ 55,000	\$ 1,337,050					\$ 1,337,050			
1.4.2	CIELO RASO EN DRYWALL	M2	24.31	\$ 128,100	\$ 3,114,111				\$ 3,114,111.00				
1.4.3	CIELO RASO EN PVC	M2	27.74	\$ 132,000	\$3,661,680					\$3,661,680			
1.4.4	INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN	UND	3.00	\$ 54,600	\$163,800						\$163,800		
SUBTOTAL					\$ 8,276,641								

1.5	PAÑETE-ESTUCO-PINTURA											
1.5.1	PAÑETE LISO MUROS	M2	2.07	\$ 48,700	\$ 100,809				\$ 100,809			
1.5.2	ESTUCO	M2	1.56	\$ 35,400	\$ 55,224				\$ 55,224			
1.5.3	PINTURA TIPO EPOXICA PARA MUROS (ALTA ASEPSIA, ANTIBACTERIAL Y ANTIVIRAL)	M2	142.47	\$ 50,000	\$ 7,123,300					\$ 7,123,300		
SUBTOTAL					\$ 7,279,333							
1.6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS											
1.6.1	PUNTOS SANITARIOS 2"4	PTO	7.00	\$ 251,600	\$1,761,200			\$1,761,200				
1.6.2	PUNTOS HIDRÁULICOS 1/2"	PTO	8.00	\$ 233,700	\$1,869,600			\$1,869,600				
1.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMBOS SANITARIOS	UND	1.00	\$1,190,600	\$1,190,600						\$1,190,600	
1.6.4	LLAVE MONOCONTROL LAVAPLATOS CUELLO CISNE SATINADA	UND	2.00	\$330,300	\$660,600							\$660,600

SUBTOTAL					\$	5,482,000									
1.7	INSTALACIONES ELECTRICAS														
1.7.1	ADECUACIÓN DE PUNTOS ELECTRICOS EXISTENTES	UND	3.00	\$ 47,200	\$141,600			\$141,600							
1.7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE CIRCUITO NORMAL	UND	32.00	\$ 205,000	\$6,560,000			\$6,560,000							
1.7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA GFCI	UND	4.00	\$210,000	\$840,000			840000.00							
1.7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS LED 10"	UND	19.00	\$ 160,000	\$3,040,000					\$1,520,000	\$1,520,000				
1.7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SENCILLO	UND	4.00	\$190,000	\$760,000				\$760,000						
1.7.6	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU INCLUYE PUNTO E INSTALACIÓN	UND	2.00	\$ 5,800,000	\$11,600,000				\$11,600,000						
SUBTOTAL					\$	22,941,600									

1.8	CARPINTERÍA											
1.8.1	MANTENIMIENTO VENTANA DE ALUMINIO EXISTENTE	UND	4.00	\$167,300	\$669,200				\$669,200			
1.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HOJA PUERTA EN MELAMINA 0.90X2.10 M	UND	3.00	\$1,490,800	\$4,472,400					\$4,472,400		
1.8.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PERSIANAS 83 X 36 CM	UND	3.00	\$281,400	\$844,200						\$844,200	
1.8.4	SUMINISTRO E INSTALACION VIDRIO SATINOVO PARA VENTANAS	M2	1.00	\$117,900	\$117,900						\$117,900	
1.8.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO METÁLICO PARA PUERTAS 0,90 * 2,45 CM	UND	3.00	\$ 368,200	\$1,104,600				\$1,104,600			
1.8.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ABATIBLE EN MELAMINA (1.50X2.10M)	UND	1.00	\$2,883,000	\$2,883,000							\$2,883,000
1.8.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCRITORIO EN PANELES DE MADERA AGLOMERADA RH (120	UND	1.00	\$1,853,400	\$1,853,400						\$1,853,400	
1.8.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCIRTORIO EN PANELES DE MADERA AGLOMERADA RH (265	UND	3.00	\$2,200,000	\$6,600,000					\$6,600,000		

1.8.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN CON LAMINA EN ACERO INOXIDABLE(INCLUYE DOS POCETAS), MUEBLE INFERIOR EN MADERA AGLOMERADA RH GAMA COMPLETA, INCLUYE 6 CAJONES Y 1 PUERTA (80 CM ALTO * FONDO 60 CM * 441 CM LARGO)	UND	1.00	1,200,000	1,200,000								1,200,000
1.8.10	CORTINA HOSPITALARIA ANTIFLUIDO DIVISIÓN HABITACIONES 4.10m x 2.40 m	UND	3.00	\$ 2,521,500	\$ 7,564,500					\$7,564,500			
1.8.11	CORTINA ENRROLLABLE TIPO BLACK OUT, (Medidas: 2.10m X 1.60m)	UND	2.00	\$ 650,000	\$1,300,000						\$1,300,000		
1.8.12	MUEBLE PARA ALMACENAMIENTO (4.80X2m)	UND	1.00	\$8,600,000	\$8,600,000								\$8,600,000
1.8.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 0.9X2.10M	UND	1.00	\$3,518,700	\$3,518,700							\$3,518,700	
SUBTOTAL					\$ 40,727,900								

1.9	VOZ Y DATOS												
1.9.1	SALIDA PARA TELÉFONO	PTO	1.00	\$ 128,000	\$ 128,000			\$ 128,000					
1.9.2	SALIDA PARA RED DE DATOS	PTO	16.00	\$ 231,100	\$ 3,697,600			\$ 3,697,600					
SUBTOTAL					\$ 3,825,600								
1.10	ASEO Y LIMPIEZA												
1.10.1	RETIRO DE ESCOMBROS Y MOBILIARIO EN SACOS Y ACARREO	M3	18.00	\$ 165,900	\$ 2,986,200			\$ 1,493,100	\$ 1,493,100				
1.10.2	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL	UND	1.00	\$ 1,737,100	\$ 1,737,100								\$ 1,737,100
SUBTOTAL					\$ 4,723,300								
2.0 ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL SERVICIO DE PATOLOGÍA DEL HOSPITAL EMIRO QUINTERO CAÑIZARES						MES 1				MES2			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNIT	VR PARCIAL	1	2	3	4	1	2	3	4
2.1	PRELIMINARES												
2.1.1	RETIRO DE PUERTAS Y VENTANAS	UND	12.00	\$ 75,700	\$ 908,400	\$ 908,400							
2.1.2	RETIRO PUNTOS ELÉCTRICOS Y DATOS	PTO	20.00	\$ 16,500	\$ 330,000	\$ 330,000							
2.1.3	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA	M2	14.00	\$ 64,900	\$ 908,600	\$ 908,600							

2.1.4	DEMOLICION DE ENCHAPE PISO - PARED	M2	19.00	\$ 60,500	\$1,149,500	\$ 574,750	\$ 574,750						
2.1.5	DESMONTE CIELO RASO	M2	110.00	\$ 28,000	\$3,080,000		\$1,540,000	\$1,540,000					
SUBTOTAL					\$ 6,376,500								
2.2 ANTEPISOS-PISOS-ENCHAPES													
2.2.1	ANTEPISO E 0,05	M2	14.20	\$ 130,800	\$1,857,360				\$1,857,360				
2.2.2	PISO EN GRANITO PULIDO	M2	14.20	\$ 260,600	\$3,700,520				\$3,700,520				
2.2.3	CRISTALIZADO DE PISO EN GRANITO	M2	119.00	\$ 94,800	\$11,281,200					\$11,281,200			
2.2.4	GUARDA ESCOBA EN MEDIA CAÑA EN CONCRETO REQUEMADO	ML	153.40	\$ 60,000	\$9,204,000				\$9,204,000				
2.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE PISO - PARED	M2	5.10	\$100,700	\$513,570					\$513,570			
SUBTOTAL					\$ 26,556,650								

2.3	MUROS												
2.3.1	MURO EN ETERBOARD A DOS CARAS	M2	80.00	\$ 217,900	\$17,432,000			\$10,459,200	\$ 6,972,800				
2.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESQUINERO H: 2,40 M	UND	90.00	\$ 29,300	\$2,637,000							\$2,637,000	
2.3.3	MEDIA CAÑA MURO-MURO, MURO-CIELO RASO	ML	182.00	\$ 30,800	\$5,605,600				\$5,605,600				
2.3.4	RECUBRIMIENTO DE MURO EN ETERBOARD	M2	248.20	\$ 182,800	\$45,370,960		\$18,148,384	\$27,222,576					
SUBTOTAL					\$ 71,045,560								
2.4	CIELO RASOS												
2.4.1	PINTURA TIPO EPÓXICA (ALTA ASEPSIA, ANTIBACTERIAL Y ANTIVIRAL) CIELO RASO	M2	134.20	\$ 55,000	\$ 7,381,000				\$ 3,690,500	\$ 3,690,500			
2.4.2	CIELO RASO EN PVC	M2	80.00	\$ 132,000	\$10,560,000				\$ 6,336,000	\$ 4,224,000			
2.4.3	CIELO RASO EN DRYWALL	M2	6.70	\$128,100	\$858,270			\$343,308	\$514,962				
SUBTOTAL					\$18,799,270								
2.5	PAÑETE-ESTUCO-PINTURA												
2.5.1	RESANE EN MURO DE MAMPOSTERIA	M2	85.50	\$ 20,400	\$1,744,200			\$1,744,200					
2.5.2	PINTURA TIPO EPOXICA PARA MUROS (ALTA ASEPSIA, ANTIBACTERIAL Y ANTIVIRAL)	M2	388.60	\$ 50,000	\$ 19,430,000				\$ 13,601,000	\$ 5,829,000			

SUBTOTAL						\$ 21,174,200									
2.6	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS														
2.6.1	PUNTOS SANITARIOS 2"-4"	PTO	10.00	\$ 251,600	\$2,516,000		\$2,516,000								
2.6.2	PUNTOS HIDRÁULICOS 1/2"	PTO	10.00	\$ 233,700	\$2,337,000		\$2,337,000								
2.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA LAVAJOS/LAVAMANOS	UND	2.00	\$3,024,000	\$6,048,000							\$6,048,000			
2.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA EN PARA LAVAMANOS	UND	2.00	\$200,100	\$400,200							\$400,200			
2.6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVATRAPEROS	UND	1.00	\$324,500	\$324,500		\$324,500								
SUBTOTAL						\$ 11,625,700									
2.7	INSTALACIONES ELECTRICAS														
2.7.1	ADECUACIÓN PUNTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES	PTO	20.00	\$ 47,200	\$944,000		\$944,000								
2.7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE CIRCUITO NORMAL	UND	25.00	\$ 205,000	\$5,125,000			\$5,125,000							
2.7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE REGULADO	UND	28.00	\$ 212,000	\$5,936,000			\$2,968,000	\$2,968,000						
2.7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMA CORRIENTE DOBLE TIPO GFCI	UND	9.00	\$ 210,000	\$1,890,000				\$1,890,000						

2.7.5	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE	PTO	62.00	\$ 120,500	\$7,471,000							
2.7.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARAS LED 10"	UND	2.00	\$160,000	\$320,000						\$320,000	
2.7.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 40W 30 X 120 CM	UND	19.00	\$ 172,700	\$3,281,300						\$3,281,300	
2.7.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SENCILLO	UND	7.00	\$ 190,000	\$1,330,000				\$1,330,000			
2.7.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR DOBLE	UND	5.00	\$163,700	\$818,500				\$818,500			
2.7.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE CIRCUITOS DE 36	UND	1.00	\$4,555,700	\$4,555,700				\$4,555,700			
2.7.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOTALIZADOR DE 30 AMPERIOS	UND	1.00	\$1,084,600	\$1,084,600				\$1,084,600			
SUBTOTAL					\$ 32,756,100							
2.8	CARPINTERÍA											
2.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE ALUMINIO 90 X 200 CM	UND	4.00	\$ 979,200	\$3,916,800						\$3,916,800	

2.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZAS 70 X 200 CM	UND	7.00	\$ 874,300	\$6,120,100								\$6,120,100
2.8.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTAS CORREDIZAS 120 X 200 CM	UND	5.00	\$1,522,700	\$7,613,500							\$7,613,500	
2.8.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENATANA DE ALUMINIO CON VIDRIO 185 X 150 CM	UND	1.00	\$1,854,200	\$1,854,200							\$1,854,200	
SUBTOTAL					\$ 19,504,600								
2.9	VOZ Y DATOS												
2.9.1	SALIDA PARA RED DE DATOS	PTO	21.00	\$ 231,100	\$4,853,100			\$ 970,620	\$3,882,480				
SUBTOTAL					\$ 4,853,100								
2.10	SUMINISTROS E INSTALACIÓN												
2.10.1	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE MESON DE ACERO INOXIDABLE LÁMINA Y ENTREPAÑO CAL 18 Ref.304, ESTRUCTURA EN TUBO RECTANGULAR 1"1/2 X 1"1/2 CAL 18 Ref.304 (INCLUYE POCETA Ancho: 3,5m, Fondo: 0,60 m, Altura: 0,90m)	UND	2.00	5,215,900	10,431,800							10,431,800.00	
				\$	\$							\$	

2.10.2	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE ESCRITORIO DE MADERA AGLOMERADA RH (60 CM ANCHO * 78 CM ALTO)	ML	15.50	\$ 710,000	\$ 11,005,000								\$ 11,005,000.00
2.10.3	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE LLAVE MONOCONTROL LAVAPLATOS CUELLO CISNE SATINADA	UND	2.00	\$ 651,300	\$ 1,302,600							\$ 1,302,600.00	
2.10.4	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT TIPO C 12000 BTU INCLUYE PUNTO E INTALACIÓN	UND	6.00	\$ 4,751,800	\$ 28,510,800						\$ 28,510,800.00		
2.10.5	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT TIPO C 24000 BTU INCLUYE PUNTO E INTALACIÓN	UND	3.00	\$ 6,451,800	\$ 19,355,400				\$ 19,355,400.00				
2.10.6	SUMINISTRO E INATALACIÓN DE SISTEMA DE EXTRACCION DUCTOS DE 10"-12"	M2	38.15	\$ 471,300	\$ 17,980,095				\$ 17,980,095.00				
SUBTOTAL					\$ 88,585,695								
2.11	ASEO Y LIMPIEZA												

[illegible]

PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA ACUMULADO SEMANAL	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA SEMANAL	VALOR TOTAL DEL PROYECTO
		\$ 563,091,174
1.2%	1.2%	\$ 7,008,297
9.5%	8.2%	\$ 46,249,645
26.5%	17.0%	\$ 95,750,998
53.9%	27.5%	\$ 154,662,691
71.8%	17.9%	\$ 100,673,055
84.7%	12.9%	\$ 72,492,107
92.6%	7.9%	\$ 44,369,008
100.0%	7.4%	\$ 41,885,374