

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
1.0	OBRAS PRELIMINARES			COSTO PARCIAL		\$ 7,978.73
1.01	Pagos para la realización de trámites de Permisos de Construcción Municipales	1.00	sg	\$ 638.00	\$ 638.00	
1.02	Pago de Permisos de Construcción Municipales	1.00	sg	\$ 4,468.49	\$ 4,468.49	
1.03	Pagos para la realización de Otros trámites de Permisos (Gubernamentales)	1.00	sg	\$ 638.00	\$ 638.00	
1.04	Pagos de Otros Permisos Gubernamentales	1.00	sg	\$ 2,234.24	\$ 2,234.24	
2.00	OBRAS PROVISIONALES			COSTO PARCIAL		\$ 2,258.38
2.01	Instalaciones provisionales de energía eléctrica. Incluye pago del consumo para el proyecto	1.00	sg	\$ 494.02	\$ 494.02	
2.02	Instalaciones provisionales de agua potable. Incluye pago del consumo para el proyecto	1.00	sg	\$ 217.15	\$ 217.15	
2.03	Instalaciones provisionales de aguas negras. Para el personal de campo y oficina	1.00	sg	\$ 1,058.62	\$ 1,058.62	
2.04	Hechura y colocación de rótulo de aviso de ejecución del proyecto	1.00	sg	\$ 488.59	\$ 488.59	
	Nota: La construcción de bardas de protección, oficinas y bodegas provisionales a utilizar en la obra se incluirán en los Costos Indirectos del Contratista.					
3.0	PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES			COSTO PARCIAL		\$ 353,311.19
3.1	Desmontajes y Demoliciones					\$ 35,322.09
	Desmontajes					
3.1.1	Desmontaje total de red eléctrica y accesorios: cables, cajas, etc.	1.00	sg	\$ 542.88	\$ 542.88	
3.1.2	Desmontaje de luminaria de 3x32 watts de gabinete 2' x 4'. Según hoja IE-01.	4.00	c/u	\$ 5.43	\$ 21.72	
3.1.3	Desmontaje de luminaria de 2x32 watts tipo industrial. Según hoja IE-01.	21.00	c/u	\$ 4.34	\$ 91.14	
3.1.4	Desmontaje de luminaria de 2x40 watts de gabinete 2' x 4'	9.00	c/u	\$ 4.34	\$ 39.06	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.1.5	Desmontaje de luminaria de 1x40 watts de gabinete 2'x 4'. Según hoja IE-01.	1.00	c/u	\$ 4.34	\$ 4.34	
3.1.6	Desmontaje de sub-tablero. Según hoja IE-01.	2.00	c/u	\$ 32.57	\$ 65.14	
3.1.7	Desmontaje de rótulos existentes, a colocar posteriormente	1.00	sg	\$ 162.86	\$ 162.86	
3.1.8	Desmontaje de cubierta de lamina ondulada de techo existente en pasillos principales. Incluye el arriostramiento de soporte de las laminas, botaguas y capotes.	1,706.60	m2	\$ 5.43	\$ 9,266.84	
3.1.9	Desmontaje de cubierta de lamina de techo existente de aluminio y zinc. Incluye el arriostramiento de madera de soporte de las laminas, botaguas y capotes.	31.80	m2	\$ 5.43	\$ 172.67	
3.1.10	Desmontaje de cielo falso de duela machihembrada existente en pasillos principales. Incluye soporte de madera.	1,681.16	m2	\$ 4.34	\$ 7,296.23	
3.1.11	Desmontaje de cielo de Plywood decorado existente . Incluye soporte de madera.	146.28	m2	\$ 4.34	\$ 634.86	
3.1.12	Desmontaje de cielo de paneles tipo fibran, simulando duela machihembrada existente. Incluye soporte de madera.	31.80	m2	\$ 4.34	\$ 138.01	
3.1.13	Desmontaje cubierta de techo de lamina de fibrocemento color rojo existente. Incluye estructura de polín espacial. Pasillo A1	21.20	m2	\$ 5.43	\$ 115.12	
3.1.14	Desmontaje de canal de aguas lluvias existente. Incluye ganchos de soporte. Ver hoja A-06	816.20	ml	\$ 3.26	\$ 2,660.81	
3.1.15	Desmontaje de bajadas de A.LL. Incluye abrazaderas a columnas metálicas u otro elemento. Ver hoja A-06	82.00	c/u	\$ 5.43	\$ 445.26	
3.1.16	Desmontaje de cubierta de lamina ondulada, lisa o de otro tipo en techo existente. Incluye el arriostramiento de madera, soporte de las laminas, cielo falso tipo machimbre y su arriostramiento, canales, botaguas y capotes. En pasillo existente hacia nivel superior de medicina nuclear. ver detalle en Hoja A-06 sección E-E	42.40	m2	\$ 16.28	\$ 690.27	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.1.17	Desmontaje de riel metálico en terminación lateral de piso. Ver ubicación en hoja A-06	230.02	ml	\$ 5.43	\$ 1,249.01	
	Nota 1: Dentro del precio unitario de la partida de desmontajes se deberá incluir el resguardado del material a ser reutilizados por el hospital, y deberá entregarse bajo acta e inventario a la Dirección del Hospital.					
	Nota 2: Dentro del precio unitario de las partidas de Desmontajes se deberá incluir el traslado del material y equipos al lugar que indiquen las autoridades del Hospital Rosales.					
	Demoliciones					
3.1.18	Demolición de piso de ladrillo de cemento existente en pasillos, incluye las rampas a la entrada de los servicios que no se intervendrán. Ver hoja A-07	1,185.08	m2	\$ 6.51	\$ 7,714.87	
3.1.19	Demolición de piso tipo acera, entre piso de ladrillo de cemento existente (en pasillo A). Ver hoja A-07	106.00	m2	\$ 6.51	\$ 690.06	
3.1.20	Demolición de piso de concreto existente. Ver hoja a-07	7.42	m2	\$ 8.69	\$ 64.48	
3.1.21	Demolición de rampas de concreto (Incluye todo el pasillo B4 y parte del B3) ver hoja A-07	95.40	m2	\$ 8.69	\$ 829.03	
3.1.22	Demolición de pedestales de columnas. Ver hoja A-07	30.00	c/u	\$ 4.34	\$ 130.20	
3.1.23	Demolición de cajas de A.LL. Ver hoja A-07	12.00	c/u	\$ 5.43	\$ 65.16	
3.1.24	Demolición de aceras existentes. Ver hoja A-07	196.10	m2	\$ 6.51	\$ 1,276.61	
3.1.25	Demolición de canaleta de A.LL existente. Incluye pretil. Ver hoja A-07	175.96	ml	\$ 5.43	\$ 955.46	
	Nota : Dentro del precio unitario de las partidas de Demolición se deberá incluir: acarreo y desalojo del material sobrante hacia un botadero autorizado.					

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.2	Reparaciones Generales					\$ 29,239.68
	Techos, Paredes y Columnas					
3.2.1	Revisión, limpieza, lijado y aplicación de una mano de anticorrosivo y dos mano de esmalte brillante a la estructura metálica de techo y cielo falso existente . Incluye estructura "T", tensores y viga I. Ver hoja A-08 y A-10	365.70	ml	\$ 32.57	\$ 11,910.85	
3.2.2	Revisión, limpieza, lijado y aplicación de una mano de anticorrosivo y dos manos de esmalte brillante a columnas metálicas C-1, C-2, C-3 existente. Ver hoja A-10	131.00	c/u	\$ 27.14	\$ 3,555.34	
3.2.3	Revisión, limpieza, resane y pintura de columnas C-4 . Incluye picado y resanado si fuere necesario, y la aplicación de dos manos de Látex acrílico semi brillante. Ver hoja A-10	14.00	c/u	\$ 27.14	\$ 379.96	
3.2.4	Hechura de pedestales en columnas metálicas existentes de d=20 cm. Refuerzo con malla electrosoldada 6X6 6/6, anclaje con aditivo epóxico de 5 pines de varilla de hierro corrugado Ø3/8" , concreto f'c= 280 kg/cm2, repello, afinado y aplicación de dos manos de látex acrílico. La supervisión indicara cuales tendrán esta intervención. Ver detalle en Hoja A-10 y A-13	30.00	c/u	\$ 54.29	\$ 1,628.70	
3.2.5	Resane de pedestales existentes de concreto. Incluye lijado y reparación de cualquier golpe o picadura menor y aplicación de dos manos de látex acrílico. Ver hoja A-08 y A-10	91.00	c/u	\$ 16.28	\$ 1,481.48	
3.2.6	Limpieza, lijado y aplicación de una mano de anticorrosivo y una mano de esmalte brillante en barandal existente. Ver hoja A-08 y A-10	74.20	ml	\$ 7.61	\$ 564.66	
3.2.7	Limpieza, resane y pintura de muro de celosía de barro con pintura látex acrílico semi brillante. Incluye cambio de algunos ladrillos de celosía faltantes o quebrados (h=1.0 mt., ancho 18 cm). Ver hoja A-10	38.16	ml	\$ 19.54	\$ 745.65	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.2.8	Suministro y aplicación de dos manos de pintura Látex acrílico semi brillante. En paredes de sistema mixto existentes. Incluye resane de superficie y base. (fachada de Radiología y de Resonancia Magnética) . Ver hoja A-10	164.30	m2	\$ 5.37	\$ 882.29	
3.2.9	Suministro y aplicación de una mano de anticorrosivo y dos manos de pintura de esmalte brillante. En paredes de lamina troquelada existentes (fachada de los servicios que no se intervendrán) . Incluye hidrolavado. Ver hoja A-10	583.00	m2	\$ 11.67	\$ 6,803.61	
	Nota: Antes de proceder a la hechura del pedestal, la supervisión deberá verificar la escarificación y limpieza del área del colado, para la correcta adhesión del concreto nuevo con el existente.					
	Instalaciones Hidráulicas					
3.2.10	Reparación de poceta de aseo. Incluye resane de aristas y enchape con azulejo de 10 x 10 cm. Ver Hoja A-08	7.42	ml	\$ 27.14	\$ 201.38	
3.2.11	Limpieza general de red de tubería de aguas lluvias existente de las áreas a intervenir, hasta dejarla en correcto funcionamiento. Incluye cambio de accesorios, reparación de fugas, entre otros	1.00	sg	\$ 1,085.76	\$ 1,085.76	
	Nota: Las reparaciones y/o cambios de elementos deberán ser aprobados por la Supervisión previo al inicio de los trabajos					
3.3	Remodelaciones Generales					\$ 236,379.96
	Techos					
3.3.1	Suministro e instalación de cubierta de lamina galvanizada ondulada calibre 24 , con una mano de pintura para superficies galvanizadas y una mano de esmalte brillante color rojo. Con una pendiente del 49%. Incluye capote, botaguas y estructura de soporte de tubo estructural de 2" x 2". Ver detalle en Hoja A-12c	1,703.42	m2	\$ 32.57	\$ 55,480.39	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.3.2	Suministro e instalación de cielo falso de pliegos de fibrocemento que simula duela machihembrada de 1.22 x 2.44 cm y de 8mm de espesor. Incluye tubo estructural de 3" x 3" sobre "T" metálica, una mano de anticorrosivo y una mano de esmalte brillante. Ver detalle en Hoja A-10	1,703.42	m2	\$ 32.57	\$ 55,480.39	
3.3.3	Suministro y colocación de cubierta de sombra de lona poliéster, laminada con vinil para intemperie. Incluye el lijado de la estructura metálica existente, aplicación de una mano de anticorrosivo y una mano de esmalte brillante. Ver detalle en hoja A-10 y A-12c	22.26	m2	\$ 54.29	\$ 1,208.50	
3.3.4	Suministro e instalación de canal para aguas lluvias tipo C1, C2 y C3 de lamina lisa galvanizada # 24 c/u, tipo media caña (C1), rectangular (C2) al frente de los servicios y rectangular (C3) en pasillo B3. incluye soportes de pletina de 1/8" x 1 1/2" @ 1.25 mt. Ver detalle en Hoja A-11 y A-12c	890.40	ml	\$ 32.57	\$ 29,000.33	
3.3.5	Suministro y colocación de bajada de aguas lluvias de tubo de PVC 4". Incluye abrazaderas de pletina de 1"/8" x 1 1/2", a cada 90 cm. (mínimo 3 por cada una). Ver detalle en Hoja A-12a y A-12c	110.00	c/u	\$ 141.15	\$ 15,526.50	
	Pisos					
3.3.6	Relleno compactado con material selecto en área de piso, densidad al 95%. Incluye suministro y acarreo de material	384.78	m3	\$ 20.63	\$ 7,938.01	
3.3.7	Relleno compactado con suelo cemento en área de piso, proporción 20:1, densidad al 95%. Incluye suministro y acarreo de material selecto	128.26	m3	\$ 38.01	\$ 4,875.16	
3.3.8	Suministro y colocación de piso de ladrillo de cemento de 16 x 16 cm, color amarillo, similar al existente, de iguales características: dimensiones, colores, diseño, distribución, otros. Incluye limpieza y abrillantado. Ver detalle en hoja A-10 y A-13	1,282.60	m2	\$ 27.14	\$ 34,809.76	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.3.9	Hechura de rampa de piso de ladrillo de cemento con banda antideslizante; sobre base de concreto simple tipo acera f'c=140 kg/cm2 en acceso principal a los Servicios. Ver ubicación en Hoja A-10 .	5.00	c/u	\$ 81.43	\$ 407.15	
3.3.10	Hechura de rampas de concreto tipo acera f'c= 280 kg/cm2 (Incluye Pasillo B4). Ver detalle en Hoja A-10	132.50	m2	\$ 54.29	\$ 7,193.43	
3.3.11	Hechura de acera frente a pasillos principales. Ver detalle en Hoja A-10 y A-13	196.10	m2	\$ 38.01	\$ 7,453.76	
3.3.12	Hechura de canaleta para aguas lluvias frente a pasillos. Incluye pretil de ladrillo de concreto de 15 x 20 x 40 cm. Ver detalle en Hoja A-08 y A-11	175.96	ml	\$ 43.43	\$ 7,641.94	
3.3.13	Hechura de cajas para aguas lluvias de 30 x 40 cm medidas internas, con parrilla de ángulo de 2" x 2" x 1/8" y pletina de 1" x 1/8". Ver detalle en hoja A-13	12.00	c/u	\$ 97.72	\$ 1,172.64	
3.3.14	Hechura de concreteado tipo acera f'c= 280 kg/cm2. En final pasillo B3 y B4	61.16	m2	\$ 38.01	\$ 2,324.69	
3.3.15	Reparación y ajuste de empedrado. Incluye levantar la piedra y volverla a colocar de forma ajustada una con otra, reponiendo piedras en espacios vacíos, con pendiente del 3% hacia áreas verdes y hacia cajas de aguas lluvias existentes. Ver Hojas A-8 y A-10	360.40	m2	\$ 16.28	\$ 5,867.31	
3.4	Instalaciones Eléctricas					\$ 12,315.86
3.4.1	Canalizado y alambrado de unidad de iluminación, incluye tubería EMT de Ø 1/2", interruptor , accesorios y otros	55.00	c/u	\$ 82.35	\$ 4,529.25	
3.4.2	Suministro e instalación de luminaria de 3x32 w, para empotrar en cielo falso modulo de 2'x4', con pantalla tipo PL5. Según hoja IE-02.	4.00	c/u	\$ 112.67	\$ 450.68	
3.4.3	Suministro e instalación de luminaria de 2x32W, con pantalla tipo PL5 para instalar superficial. Según hoja IE-02.	51.00	c/u	\$ 114.60	\$ 5,844.60	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
3.4.4	Suministro e instalación de caja térmica de 4 espacios incluye térmicos y polarización (ST- PS). Sub-tablero para pasillos extremo norte del hospital. Según hoja IE-02.	1.00	c/u	\$ 118.50	\$ 118.50	
3.4.5	Suministro e instalación de caja térmica de 4 espacios incluye térmicos y polarización (ST- PN). Sub-tablero para pasillos extremo sur del hospital. Según hoja IE-02.	1.00	c/u	\$ 118.50	\$ 118.50	
3.4.6	Canalizado y cableado de acometida para SUB-PS, con 2-THHN-Nº 8 (F) + 1-Nº 8 (N) + 1-Nº 8 (P)Ø 1". Según hoja IE-02.	23.32	ml	\$ 19.91	\$ 464.30	
3.4.7	Canalizado y cableado de acometida para SUB-PN, con 2-THHN-Nº 8 (F) + 1-Nº 8 (N) + 1-Nº 8 (P)Ø 1". Según hoja IE-02.	23.32	ml	\$ 19.91	\$ 464.30	
3.4.8	Acomodación de cableado existente con cinchos plásticos en los pasillos	1.00	sg	\$ 325.73	\$ 325.73	
3.5	Área Verde					\$ 39,402.14
3.5.1	Preparación de suelos con tierra para sembrar grama (áreas entre los pasillos a intervenir). Incluye la colocación de una capa de tierra negra de 10 cm	2,798.40	m2	\$ 5.43	\$ 15,195.31	
3.5.2	Siembra de grama San Agustín	2,798.40	m2	\$ 5.43	\$ 15,195.31	
3.5.3	Poda de arboles en área de engramado a intervenir. Frente a pasillos principales. Los que indique la supervisión	45.00	c/u	\$ 54.29	\$ 2,443.05	
3.5.4	Suministro y siembra de arbustos ornamentales tipo Ixoras (o planta similar aprobada por la supervisión), a cada metro de distancia alrededor de las áreas verdes a intervenir	645.00	c/u	\$ 8.15	\$ 5,256.75	
3.5.5	Revisión, limpieza, lijado y aplicación con soplete de una mano de pintura para metales galvanizados y una mano de esmalte brillante a Pasamanos Metálico , h= 0.90 mt. Ver ubicación en Hoja A-8	60.42	ml	\$ 21.71	\$ 1,311.72	
3.6	Señaletica					\$ 651.46
3.6.1	Reinstalación de rótulos existentes (los mismos que se desmontaron, se colocaran en el mismo lugar). Incluye cambio de elementos de sujeción	1.00	sg	\$ 651.46	\$ 651.46	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
	Nota: Todo daño de señales durante el desmontaje, resguardo y colocación de rótulos y/o señales correrán por cuenta de la contratista.					
4.0	OBRA ELECTRICA EXTERIOR			COSTO PARCIAL		\$ 91,294.71
	Medicina Interna Hombres 3					\$ 38,889.37
4.01	Suministro e instalación de tablero General de 6 espacios incluye barras de 500 amperios, Main principal de 500 amperios, térmicos de 125 A/3P y polarización (TG)	1.00	c/u	\$ 3,610.98	\$ 3,610.98	
4.02	Suministro e instalación Canalizado y cableado de acometida para ST-TG, con 2(3-THHN-Nº 250 (F) + 1-Nº 250 (N) + 1-Nº 250 (P)Ø 3"). Desde salida de TGS hasta transferencia con tubería PVC Ø 3" eléctrico bajo norma con todos sus accesorios	10.60	ml	\$ 156.86	\$ 1,662.72	
4.03	Suministro e instalación Canalizado y cableado de acometida para ST-MIH3, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT Ø 2" aluminio con todos sus accesorios.	26.50	ml	\$ 72.99	\$ 1,934.24	
4.04	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	23.32	ml	\$ 3.31	\$ 77.19	
4.05	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio, incluye: accesorios y cajas de registro (4x40) hasta caseta telefónica para sonido	23.32	ml	\$ 4.81	\$ 112.17	
4.06	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	23.32	ml	\$ 3.31	\$ 77.19	
4.07	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio, incluye: accesorios y cajas de registro (4x4) hasta la caseta de telefonía, para alarmas	23.32	ml	\$ 4.81	\$ 112.17	
4.08	Suministro e instalación de Equipo de Sonido /amplificador 240 watts, con entrada para línea telefónica y demás accesorios.	1.00	sg	\$ 13,530.11	\$ 13,530.11	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
4.09	Suministro e instalación de equipo de alarma contra incendio con todo su rack	1.00	sg	\$ 17,772.60	\$ 17,772.60	
	Medicina Interna Hombres 2					\$ 2,708.90
4.10	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-MIH2, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT aluminio con todos sus accesorios	26.50	ml	\$ 72.99	\$ 1,934.24	
4.11	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	47.70	ml	\$ 3.31	\$ 157.89	
4.12	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta caseta telefónica para sonido	47.70	ml	\$ 4.81	\$ 229.44	
4.13	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	47.70	ml	\$ 3.31	\$ 157.89	
4.14	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta la caseta de telefonía, para alarmas	47.70	ml	\$ 4.81	\$ 229.44	
	Ortopedia Mujeres					\$ 5,615.46
4.15	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-OM, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT aluminio con todos sus accesorios	56.18	ml	\$ 72.99	\$ 4,100.58	
4.16	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	93.28	ml	\$ 3.31	\$ 308.76	
4.17	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta caseta telefónica para sonido	93.28	ml	\$ 4.81	\$ 448.68	
4.18	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	93.28	ml	\$ 3.31	\$ 308.76	
4.19	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta la caseta de telefonía, para alarmas	93.28	ml	\$ 4.81	\$ 448.68	
	Ortopedia Hombres 3					\$ 14,812.00
4.20	Suministro e instalación de Suministro e instalación de tablero General de 6 espacios incluye Main principal, térmicos y polarización (TG)	1.00	c/u	\$ 3,610.98	\$ 3,610.98	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
4.21	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-TG, con 2(3-THHN-Nº 250 (F) + 1-Nº 250 (N) + 1-Nº 250 (P)Ø 3").Desde salida de TGS hasta transferencia con tubería PVC eléctrico con todos sus accesorios	10.60	ml	\$ 156.86	\$ 1,662.72	
4.22	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-OH3, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT aluminio con todos sus accesorios	96.46	ml	\$ 72.99	\$ 7,040.62	
4.23	Suministro e instalación Caja de registro 8" x 6" x 4".	3.00	c/u	\$ 13.76	\$ 41.28	
4.24	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	106.00	ml	\$ 3.31	\$ 350.86	
4.25	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta caseta telefónica para sonido	106.00	ml	\$ 4.81	\$ 509.86	
4.26	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	106.00	ml	\$ 3.31	\$ 350.86	
4.27	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta la caseta de telefonía, para alarmas	106.00	ml	\$ 4.81	\$ 509.86	
4.28	Suministro e instalación de coraza flexible LT esto incluye: accesorios	19.08	ml	\$ 38.52	\$ 734.96	
	Oftalmología Mixto					\$ 11,209.97
4.29	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-OF, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT aluminio con todos sus accesorios	119.78	ml	\$ 72.99	\$ 8,742.74	
4.30	Suministro e instalación Caja de registro 8" x 6" x 4".	3.00	c/u	\$ 13.76	\$ 41.28	
4.31	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	89.04	ml	\$ 3.31	\$ 294.72	
4.32	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta caseta telefónica para sonido	89.04	ml	\$ 4.81	\$ 428.28	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
4.33	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	89.04	ml	\$ 3.31	\$ 294.72	
4.34	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta la caseta de telefonía, para alarmas	89.04	ml	\$ 4.81	\$ 428.28	
4.35	Suministro e instalación de coraza flexible LT esto incluye: accesorios	25.44	ml	\$ 38.52	\$ 979.95	
	Cirugía Mujeres					\$ 12,417.43
4.36	Suministro e instalación de Canalizado y cableado de acometida para ST-OF, con 3-THHN-Nº 1/0 (F) + 1-Nº 1/0 (N) + 1-Nº 1/0 (P)Ø 2". Desde salida de sala hasta el TGS con tubería EMT aluminio con todos sus accesorios.	136.74	ml	\$ 72.99	\$ 9,980.65	
4.37	Suministro e instalación Caja de registro 8" x 6" x 4".	3.00	c/u	\$ 13.76	\$ 41.28	
4.38	Suministro e instalación de Cable de Audio AWG # 18	72.08	ml	\$ 3.31	\$ 238.58	
4.39	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta caseta telefónica para sonido la cual incluye: cajas de registro de 4 x 4 y accesorios.	72.08	ml	\$ 4.81	\$ 346.70	
4.40	Suministro e instalación de Cable de TF1 para alarmas	72.08	ml	\$ 3.31	\$ 238.58	
4.41	Suministro e instalación de Canalización de Ø 3/4" tubería de EMT aluminio hasta la caseta de telefonía, para alarmas la cual incluye: cajas de registro de 4 x 4 y accesorios.	72.08	ml	\$ 4.81	\$ 346.70	
4.42	Suministro e instalación de coraza flexible LT esto incluye: accesorios	31.80	ml	\$ 38.52	\$ 1,224.94	
	Obra Civil					\$ 5,641.58
4.43	Suministro e instalación de poste metálico galvanizado de Ø 4" para sujeción de la tubería eléctrica de Ø 2". Incluye: pedestal de concreto con su respectiva excavación y compactación, perno 5/8" y demás accesorios para su fijación con el polín C. Aplicación con soplete de una mano de pintura para metales galvanizados y dos manos de esmalte brillante	10.00	c/u	\$ 271.44	\$ 2,714.40	

PRESUPUESTO OFICIAL						
"REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES"						
AREA A INTERVENIR: PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR						
LPN-O-PRIDES-MINSAL/24						
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID						
PARTIDA	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	TOTAL
4.44	Suministro y colocación de polín C de 6" galvanizado para la sujeción de la tubería eléctrica. Incluye aplicación con soplete de una mano de pintura para metales galvanizados y dos manos de esmalte brillante	5.00	c/u	\$ 217.15	\$ 1,085.75	
4.45	Suministro e instalación de soporteria para tubería eléctrica de Ø 2" lo cual incluye: pieza de riel strut de 1-5/8" x1-5/8"	42.40	ml	\$ 43.43	\$ 1,841.43	
5.0	OTROS			COSTO PARCIAL		\$ 1,401.10
5.01	Suministro y colocación de placa conmemorativa del proyecto elaborada en bronce, cuyas medidas serán de 0.70 x 0.60 mts.; diseño, colores y leyendas a definir	1.00	sg	\$ 542.88	\$ 542.88	
5.02	Limpieza y desalojo final. Incluye trabajos de obra exterior	1.00	sg	\$ 858.22	\$ 858.22	
	COSTO TOTAL DE LA OBRA				\$ 456,244.11	\$ 456,244.11

Nota: Dentro del Precio Unitario de cada partida se deberá tomar en cuenta Los Costos Directos (Material y Mano de Obra) + Los Costos Indirectos (utilidades, administración, impuestos y fianzas)

REMODELACION Y AMUEBLAMIENTO DE SALAS DE HOSPITALIZACION Y SERVICIOS DE APOYO DEL HOSPITAL ROSALES		
PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES + OBRA ELECTRICA EXTERIOR		
FONDOS: BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO - BID		
INSUMOS	COSTO PARCIAL	COSTO TOTAL
COSTO TOTAL		\$ 456,244.11
OBRAS PRELIMINARES	\$ 7,978.73	
OBRAS PROVISIONALES	\$ 2,258.38	
PASILLOS PRINCIPALES Y JARDINES	\$ 353,311.19	
OBRA ELECTRICA EXTERIOR	\$ 91,294.71	
OTROS	\$ 1,401.10	
COSTO TOTAL		\$ -
Costo Directo (Material + Mano de Obra)		\$ -
Costo Indirecto		\$ -
IVA		\$ -
COSTO TOTAL DE LA OBRA		\$ -