

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social
Código :CCCE-ECP-FM-116 Versión :1

PRESUPUESTO OFICIAL

[La Entidad puede utilizar este Formulario de detalle del **Presupuesto Oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los Proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la Entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un Formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el Proceso de Contratación es estructurado por Precios Unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente Formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

PRESUPUESTO BIBLIOTECA

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1 PRELIMINARES								
1	1.1			Localización y replanteo	m2	500	\$ 3.728,40	\$ 1.864.200,00
2	1.2			Acarreo de material	m3	800	\$ 8.028,32	\$ 6.422.656,00
Subtotal								\$ 8.286.856,00
2 MANTENIMIENTO DE CIELO RASO								
	2.1			Mantenimiento De Cielo Raso En Drywall (incluye pintura)	m2	1900	\$ 67.221,09	\$ 127.720.065,30
	2.2			Pintura vinilo tipo vinilitec o similar para cielo raso a tres manos, incluye: Base imprimante	m2	1900	\$ 20.331,00	\$ 38.628.900,00
Subtotal								\$ 166.348.965,30
3 MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA Y MUROS LIVIANOS								
	3.1			Mejoramiento de Pañete Allanado Sobre Muro Con Mortero 1:4	m2	735	\$ 36.460,40	\$ 26.808.710,02
	3.2			Mejoramiento de Estuco aplicado sobre muro y losa a tres manos	m2	4.500	\$ 21.167,90	\$ 95.255.550,00
	3.3			PINTURA TIPO VINILITEC O SIMILAR PARA MUROS A TRES MANOS, INCLUYE: BASE IM	m2	4.500	\$ 15.746,45	\$ 70.859.025,00
	3.4			Mantenimiento de Regata O Canal Para Embonar Tubería, Cable O Canales, En Muros, Pisc	ml	500	\$ 8.486,40	\$ 4.243.200,00
	3.5			Mantenimiento Bordillo en ladrillo común sencillo con mortero de pega y pañete impermeabil	ml	400	\$ 42.349,45	\$ 16.939.780,00
	3.6			MANTENIMIENTO DE MURO EN DRYWALL POR AMBAS CARAS	m2	450	\$ 102.614,00	\$ 46.176.300,00
	3.7			MANTENIMIENTO DE ENCHAPE EN MAL ESTADO, INCLUYE: RETIRO DE MATE	m2	300	\$ 18.047,40	\$ 5.414.220,00
	3.8			Mantenimiento de zócalo en mal estado, incluye: Retiro de material sobrante fuera	ml	380	\$ 10.715,47	\$ 4.071.878,60
	3.9			Limpieza superficial de pañete y retiro de material en mal estado	m2	400	\$ 19.860,10	\$ 7.944.040,00
	3.1			MEJORAMIENTO DE PAÑETE ALLANADO MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO (m2	400	\$ 47.150,60	\$ 18.860.240,00
Subtotal								\$ 296.572.943,62
4 MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES HIDRAULICAS								
	4.1			Mantenimiento de tubería de agua potable en PVC de 1/2"	ml	100	\$ 11.867,47	\$ 1.186.747,00
	4.2			Punto de agua potable en PVC de 1/2"	und	30	\$ 37.758,02	\$ 1.132.740,60
	4.3			Punto sanitario en PVC de diámetro 2"	und	15	\$ 73.112,57	\$ 1.096.688,55
	4.4			Mantenimiento de tubería sanitaria en PVC diámetro 2"	ml	100	\$ 36.103,62	\$ 3.610.362,00
	4.5			Mantenimiento de válvula de control de 1/2" tipo red white o	und	10	\$ 121.285,14	\$ 1.212.851,40
	4.6			Punto Sanitario En Pvc, Diámetro 4"	und	15	\$ 143.836,07	\$ 2.157.541,05
	4.7			Mantenimiento De Bajante De Aguas Lluvias, En Tubería Pvc Diámetro 4"	ml	350	\$ 44.897,45	\$ 15.703.298,19
	4.8			Desmonte De Lavamanos para mantenimiento Y Retiro De Material sobrante	und	15	\$ 13.772,68	\$ 206.590,20
	4.9			Mantenimiento De Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro 4"	ml	100	\$ 63.178,06	\$ 6.317.806,00
	4.10			Mantenimiento De Sanitario Montecarlo Alongado, Color Blanco, Línea Corona O Similar, In	und	12	\$ 904.330,00	\$ 10.851.960,00
	4.11			Mantenimiento Lavamanos tipo Corona o marca reconocida color 2 llaves	und	12	\$ 266.018,00	\$ 3.192.216,00
Subtotal								\$ 46.668.800,99
5 MANTENIMIENTO DE PISOS								
	5.1			Mantenimiento de Piso en cerámica de 0,25 x 0,25 mls tráfico No. 4	m2	450	\$ 77.881,00	\$ 35.046.450,00
	5.2			Mantenimiento de Piso En Baldosa De Porcelanato De 0.60 X 0.60 Metros	m2	120	\$ 101.421,00	\$ 12.170.520,00
	5.3			Mantenimiento de Zócalo En Baldosa De Porcelanato De 0.10 Metros	ml	320	\$ 32.486,00	\$ 10.395.520,00
Subtotal								\$ 57.612.490,00
6 MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS								
	6.1			Mantenimiento de Aire Minisplit de 24.000 BTU SEER18 220V ACOMETIDA COMPLETA	und	2	\$ 4.836.332,00	\$ 9.672.664,00
	6.2			Mantenimiento de Aire Minisplit de 36.000 BTU SEER18 220V ACOMETIDA COMPLETA	und	4	\$ 7.427.323,00	\$ 29.709.292,00
	6.3			MANTENIMIENTO DE RED REFRUJERANTE CON RUBATEX 5/8"3/8	ml	400	\$ 128.077,00	\$ 51.230.800,00
	6.4			Mantenimiento de TERMOSTATO, indicador de humedad, filtro, presostato y presurización	und	15	\$ 1.524.869,73	\$ 22.873.046,01
	6.5			Mantenimiento de Unidad manejadora central 5TR y Unidad Condensadora central 5TR (inc	und	15	\$ 14.395.203,00	\$ 215.928.045,00
	6.6			Mantenimiento de Acometida eléctrica de fuerza para equipo de 60000 BTU	ml	400	\$ 297.437,00	\$ 118.974.800,00
	6.7			Mantenimiento de Ductería x m2 en Poliestireno con foil, incluye soportes en lámina galvanizada, pegante y cinta foil reforzada.	m2	156	\$ 371.864,00	\$ 58.010.784,00
	6.8			Mantenimiento Acometida eléctrica de señal para equipo de 60000 BTU	ml	303	\$ 340.028,00	\$ 103.028.484,00
Subtotal								\$ 609.427.915,01
7 MANTENIMIENTO DE CUBIERTA								
	7.1			MANTENIMIENTO DE IMPERMEABILIZACION CON MANTO IMPERMEABILIZANTE SIKA FELT A DOS CAPAS, INCLUYE: PINTURA BITUMINOSA	m2	250	\$ 25.037,13	\$ 6.259.282,50
	7.2			MANTENIMIENTO DE IMPERMEABILIZACION CON MANTO IMPERMEABILIZANTE ESTANDAR 3MM, INCLUYE: PINTURA BITUMINOSA	m2	550	\$ 50.565,67	\$ 27.811.118,50
	7.3			Limpieza superficial de Impermeabilización Existente Y Retiro De Material sobrante	m2	450	\$ 6.199,96	\$ 2.789.982,00
Subtotal								\$ 36.860.383,00

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Código: SCCE-EICP-FM-116 Versión: 1

PRESUPUESTO OFICIAL

8 MANTENIMIENTO DE PARTE ELECTRICA							
	8.1		Mantenimiento de salidas para luces 110v	und	160	\$ 95.779,52	\$ 15.324.723,20
	8.2		Mantenimiento de salida para toma corriente doble con polo a tierra en 1#12F+1#12N+1#12T	und	100	\$ 192.600,33	\$ 19.260.033,00
	8.3		Mantenimiento de E - Salida De Tomacorriente Doble Monofásica Con Puesta A Tierra	und	6	\$ 272.554,22	\$ 1.635.325,32
	8.4		Mantenimiento de E - Salida De Tomacorriente De 220 Voltios	und	6	\$ 62.563,85	\$ 375.383,10
	8.5		Mantenimiento de E - Acometida Eléctrica En Tubería Pvc Conduit D= 3/4" . Alambre Aislado	ml	1.500	\$ 22.889,81	\$ 34.334.715,00
	8.6		Mantenimiento de Panel Led Redondo 18W Luz Blanca Fría 1080 Lúmenes.	und	100	\$ 83.896,48	\$ 8.389.648,00
	8.7		Mantenimiento de E - Suministro E Instalación De Tablero De Doce (12) Circuitos Incluye Tablero	und	4	\$ 710.905,99	\$ 2.843.623,96
	8.8		Mantenimiento de Luz Emergencia Led R1 2x1.6W marca SYLVANIA.	und	60	\$ 164.294,71	\$ 9.857.882,60
	8.9		Mantenimiento de Punto Eléctrico De Lámpara O Tomacorriente Incluido retro de Alambres	und	120	\$ 9.311,90	\$ 1.117.428,00
Subtotal							\$ 93.138.562,18
9 PINTURA							
	9.1		Pintura De Esmalte Para Reja Tipo Pinturo O Similar	m2	1.800	\$ 19.933,00	\$ 35.879.400,00
	9.2		PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS A TRES MANOS USO INTERIOR, INCLUIDO	m2	6.000	\$ 17.881,50	\$ 107.289.000,00
	9.3		Mejoramiento de Estuco aplicado sobre muro y losa a tres manos	m2	7.200	\$ 21.168,00	\$ 152.409.600,00
	9.4		Pintura para exteriores TIPO KORAZA O SIMILAR a 3 manos en fachada	m2	1.699	\$ 17.882,00	\$ 30.386.641,41
Subtotal							\$ 325.964.641,41
10 MANTENIMIENTO DE CARPINTERIA METALICA Y EN MADERA							
	10.1		Mantenimiento De Reja En Varilla Cuadrada De 1/2" Legítima, Incluye Pintura Anticorrosiva	m2	250	\$ 169.614,45	\$ 42.403.612,50
	10.2		Mantenimiento De Ventana En Aluminio Anodizado Natural, Bronce O Blanco, Con Vidrio Templado	m2	76	\$ 325.642,18	\$ 24.744.087,15
	10.3		Mantenimiento de ventana en madera cedro y vidrio bronce 4mm	m2	300	\$ 614.292,00	\$ 184.287.600,00
Subtotal							\$ 251.435.299,65
11 LIMPIEZA Y JORNALES							
	11.1		limpieza general	m2	3.600	\$ 1.696,86	\$ 6.108.696,00
	11.2		Auxiliar en Carpintería	DIA	10	\$ 69.090,00	\$ 690.900,00
Subtotal							\$ 6.799.596,00
SUBTOTAL OBRAS							\$ 1.899.116.453,16

VALOR TOTAL BIBLIOTECA \$ **1.899.116.453,16**

PRESUPUESTO MUSEO

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1 PRELIMINARES								
1	1.1			Localización y replanteo	m2	500	\$ 3.728,40	\$ 1.864.200,00
2	1.2			Acarreo de material	m3	600	\$ 8.028,32	\$ 4.816.992,00
3	1.3			Desmontes de ventaneria	m2	100	\$ 30.143,64	\$ 3.014.364,00
4	1.4			Desmonte de puerta y retiro de material	und	30	\$ 37.544,00	\$ 1.126.320,00
Subtotal								\$ 10.821.876,00
2 CIELO RASO								
	2.1			Suministro E Instalación De Cielo Raso En Drywall (incluye 1 mano de pintura)	m2	1450	\$ 67.221,08	\$ 97.470.566,00
	2.2			Pintura En Vinilo Para Cielo Raso, A Tres Manos, Tipo Viniltex O Similar	m2	1450	\$ 20.331,00	\$ 29.479.950,00
	2.3			Desmonte de muro y cielo raso, incluye estructura en mal estado y retiro	m2	400	\$ 26.825,22	\$ 10.730.088,00
Subtotal								\$ 137.680.604,00
3 MAMPOSTERIA Y MUROS LIVIANOS								
	3.1			Demolición De Muros De Mampostería E = 0.12 Y Retiro De Material	m2	300	\$ 25.852,36	\$ 7.755.708,00
	3.2			Levante de muro en bloque de arcilla No. 4 de 0,10 x 0,20 x 0,40 mts	m2	250	\$ 82.709,90	\$ 20.677.475,00
	3.3			Pañete Allanado Sobre Muro Con Mortero 1:4	m2	700	\$ 36.460,40	\$ 25.522.280,00
	3.4			Estuco Plástico sobre muro con pañete allanado	m2	4.600	\$ 21.167,90	\$ 97.372.340,00
	3.5			Pintura En Vinilo Para Muro Interior, A Tres Manos, Tipo Viniltex O Similar	m2	4.600	\$ 15.746,45	\$ 72.433.870,00
	3.6			Regata O Canal Para Embonar Tubería, Cable O Canales, En Muros, Pisos Y Otros Incluye Resane.	ml	250	\$ 8.486,40	\$ 2.121.600,00
	3.7			Bordillo en ladrillo común sencillo con mortero de pega y pañete impermeabilizado 1:4, altura 0.30 metros	ml	80	\$ 42.349,45	\$ 3.387.956,00
	3.8			Filete o junta de muro con mortero 1:4	ml	200	\$ 13.173,46	\$ 2.634.692,00
	3.9			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN DRYWALL POR AMBAS CARAS	m2	250	\$ 102.614,00	\$ 25.653.500,00
	3.10			Demolición de enchape sobre muro de mampostería y retiro de material	m2	200	\$ 18.047,40	\$ 3.609.480,00
	3.11			Demolición de zocalos	ml	200	\$ 10.715,47	\$ 2.143.094,00
	3.12			Escarificación De Pañete Y Retiro De Material	m2	300	\$ 19.860,10	\$ 5.958.030,00
	3.13			Columna De Confinamiento En Concreto De 3000 Psi De 0.10 X 0.20 Metros, Incluye Acero De Refuerzo 3 Varillas De 1/2", Estribos De 3/8" A Cada 0.15 Metros Y Apuntalamiento De Muro	ml	80	\$ 108.171,17	\$ 8.653.693,60
	3.14			Pañete Allanado Sobre Losa De Entrepiso, Mortero 1:4	m2	400	\$ 47.150,80	\$ 18.860.240,00
Subtotal								\$ 296.783.758,60
4 INSTALACIONES HIDRAULICAS								
	4.1			Suministro e instalación de tubería de agua potable en PVC de 1/2"	ml	100	\$ 11.867,47	\$ 1.186.747,00
	4.2			Desmonte De Aparato Sanitario Y Retiro De Material	und	15	\$ 26.934,59	\$ 404.018,85
	4.3			Punto de agua potable en PVC de 1/2"	und	30	\$ 37.758,02	\$ 1.132.740,60
	4.4			Punto sanitario en PVC de diámetro 2"	und	15	\$ 73.112,57	\$ 1.096.688,55
	4.5			Suministro e instalación de tubería sanitaria en PVC diámetro 2"	ml	100	\$ 36.103,62	\$ 3.610.362,00
	4.6			Suministro e instalación de válvula de control de 1/2" tipo red white o	und	10	\$ 121.285,14	\$ 1.212.851,40
	4.7			Punto Sanitario En Pvc, Diámetro 4"	und	15	\$ 143.836,07	\$ 2.157.541,05
	4.8			Suministro E Instalación De Bajante De Aguas Lluvias, En Tubería Pvc Diámetro 4"	ml	250	\$ 44.897,45	\$ 11.224.362,50
	4.9			Desmonte De Lavamanos Y Retiro De Material	und	15	\$ 13.772,68	\$ 206.590,20
	4.1			Suministro E Instalación De Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro 4"	ml	100	\$ 63.178,06	\$ 6.317.806,00
	4.11			Suministro E Instalación De Sanitario Montecario Alongado, Color Blanco, Línea Corona O Similar, Incluye Grifería E Incrustación De Papelera	und	12	\$ 904.330,00	\$ 10.851.960,00
	4.12			Lavamanos tipo Corona o marca reconocida color 2 llaves	und	12	\$ 266.018,00	\$ 3.192.216,00
Subtotal								\$ 42.593.884,15

Formulario 1 - Propuesta económica - Licitación de obra pública de infraestructura social

Código: DCE-EICP-FM-116 Versión: 1

PRESUPUESTO OFICIAL

5 PISOS							
5.1			Demolición De Piso Y Retiro De Material	m2	400	\$ 13.081,00	\$ 5.232.400,00
5.2			Plantilla De Piso En Mortero 1:4 Impermeabilizado E = 0.05 Mts	m2	400	\$ 36.885,00	\$ 14.754.000,00
5.3			Piso en cerámica de 0.25 x 0.25 mts tráfico No. 4	m2	180	\$ 77.881,00	\$ 14.018.580,00
5.4			Piso En Baldosa De Porcelanato De 0.60 X 0.60 Metros	m2	100	\$ 101.421,00	\$ 10.142.100,00
5.5			Zócalo En Baldosa De Porcelanato De 0.10 Metros	ml	100	\$ 32.486,00	\$ 3.248.600,00
Subtotal							\$ 47.395.680,00
6 AIRES ACONDICIONADOS							
6.1			Suministro e instalación de Aire Minisplit de 24.000 BTU SEER18 220V ACOMETIDA COMPLETA	und	6	\$ 4.836.332,00	\$ 29.017.992,00
6.2			Suministro e instalación de Aire Minisplit de 36.000 BTU SEER18 220V ACOMETIDA COMPLETA	und	4	\$ 7.427.323,00	\$ 29.709.292,00
6.3			SUMINISTRO E INSTALACION DE RED REFRIGERANTE CON RUBATEX 5/8"3/8	ml	400	\$ 128.077,00	\$ 51.230.800,00
6.4			Suministro e instalación de TERMOSTATO, indicador de humedad, filtro, presostato y presurización	und	15	\$ 1.524.070,00	\$ 22.861.050,00
6.5			suministro e instalación de Unidad manejadora central 5TR y Unidad Condensadora central 5TR (incluye base)	und	15	\$ 14.395.203,00	\$ 215.928.045,00
6.6			Acometida eléctrica de fuerza para equipo de 60000 BTU	ml	400	\$ 297.437,00	\$ 118.974.800,00
6.7			Ductería x m2 en Poliestireno con foil, incluye soportes en lámina galvanizada, pegante y cinta foil reforzada.	m2	108	\$ 371.864,00	\$ 40.161.312,00
6.8			Acometida eléctrica de señal para equipo de 60000 BTU	ml	400	\$ 340.028,00	\$ 136.011.200,00
Subtotal							\$ 643.894.491,00
7 CUBIERTA							
7.1			Impermeabilización con Sikafelt e imprimación con emulsión asfáltica a dos manos	m2	600	\$ 25.037,13	\$ 15.022.278,00
7.2			IMPERMEABILIZACION CON MANTO IMPERMEABILIZANTE ESTANDAR 3MM, INCLUYE: PINTURA BITUMINOSA	m2	1.200	\$ 50.565,67	\$ 60.678.804,00
7.3			CUBIERTA EL LAMINA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL CALIBRE 20, INCLUYE ACCESORIOS.	m2	500	\$ 68.676,40	\$ 34.338.200,00
7.4			Escarificación De Impermeabilización Existente Y Retiro De Material	m2	400	\$ 6.199,96	\$ 2.479.984,00
7.5			Estructura metálica para recibir cubierta, vigas horizontales sobre columnas en perfil phr 305x160mm cajón, vigas pórticos perfil pag 220x160 cajón	kg	1.000	\$ 18.976,21	\$ 18.976.210,00
Subtotal							\$ 131.495.476,00
8 PARTE ELECTRICA							
8.1			salidas para luces 110v	und	160	\$ 95.779,52	\$ 15.324.723,20
8.2			Suministro e instalación de salida para toma corriente doble con polo a tierra en 1#12F+1#12N+1#12T HFFR-LS AWG (Cu), tubo Ø de 1/2" PVC hasta TB-SG, incluye el toma corriente con polo a tierra blanco	und	100	\$ 192.600,33	\$ 19.260.033,00
8.3			E - Salida De Tomacorriente Doble Monofásica Con Puesta A Tierra	und	6	\$ 272.554,22	\$ 1.635.325,32
8.4			E - Salida De Tomacorriente De 220 Voltios	und	6	\$ 62.563,85	\$ 375.383,10
8.5			E - Acometida Eléctrica En Tubería Pvc Conduit D= 3/4", Alambre Aislado 3 Líneas De 110 Voltios	ml	1.500	\$ 22.889,81	\$ 34.334.715,00
8.6			Suministro e instalación de Panel Led Redondo 18W Luz Blanca Fría 1080 Lúmenes.	und	100	\$ 83.896,48	\$ 8.389.648,00
8.7			E - Suministro E Instalación De Tablero De Doce (12) Circuitos Incluye Tacos	und	2	\$ 710.905,99	\$ 1.421.811,98
8.8			Suministro e instalación de Luz Emergencia Led R1 2x1.6W marca SYLVANIA.	und	60	\$ 164.294,71	\$ 9.857.682,60
8.9			E - Desmonte Y Retiro Punto Eléctrico De Lámpara O Tomacorriente Incluido Alambrado	und	120	\$ 9.311,90	\$ 1.117.428,00
Subtotal							\$ 91.716.750,20
9 PINTURA							
9.1			Pintura De Esmalte Para Reja Tipo Pintuco O Similar	m2	1.800	\$ 19.933,00	\$ 35.879.400,00
9.2			Pintura Exterior En Vinilo Tipo Coraza, Sobre Muro, A Tres Manos	m2	4.300	\$ 17.881,70	\$ 76.891.310,00
9.3			Estuco Plástico sobre muro con pañete allanado	m2	6.154	\$ 21.168,90	\$ 130.281.033,87
9.4			Pintura Graniplast Aplicada En Fachada	m2	1.000	\$ 17.882,00	\$ 17.882.000,00
Subtotal							\$ 260.933.743,87
10 CARPINTERIA METALICA Y EN MADERA							
10.1			Suministro E Instalación De Reja En Varilla Cuadrada De 1/2" Legítima, Incluye Pintura Anticorrosiva Y Esmalte	m2	150	\$ 169.614,45	\$ 25.442.167,50
10.2			Suministro E Instalación De Ventana En Aluminio Anodizado Natural, Bronce O Blanco, Con Vidrio Transparente De 4 Mm. Un Cuerpo Fijo	m2	100	\$ 325.642,18	\$ 32.564.218,00
10.3			Suministro e instalación de ventanas de madera	m2	200	\$ 614.292,00	\$ 122.858.400,00
Subtotal							\$ 180.864.785,50
11 LIMPIEZA Y JORNALES							
11.1			limpieza general	m2	3.839	\$ 1.696,86	\$ 6.514.263,67
11.2			Auxiliar en Carpintería	DIA	10	\$ 69.090,00	\$ 690.900,00
Subtotal							\$ 7.205.163,67
SUBTOTAL OBRAS							\$ 1.851.386.212,99

VALOR TOTAL MUSEO

\$ 1.851.386.212,99

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	DESCRIPCION	PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACIÓN	A= 17%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I= 5%
	UTILIDAD	U= 8%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.= 30%

TOTAL OBRA BIBLIOTECA	\$ 1.899.116.453,16
TOTAL OBRA MUSEO	\$ 1.851.386.212,99
VALOR TOTAL	\$ 3.750.502.666,15