CONTRATO Nº 01/2022 - LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 01/2022 "PUESTA EN VALOR DE BIBLIOTECAS PÚBLICAS", ID N° 415.978 - PROYECTO "IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE BIBLIOTECAS PÚBLICAS EN TERRITORIOS CON MAYOR ÍNDICE DE POBREZA A NIVEL NACIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA RED NACIONAL DE BIBLIOTECAS PÚBLICAS".

CONVENIO MODIFICATORIO Nº 02.

Entre la **Secretaría Nacional de Cultura**, con RUC 80050610-3, domiciliada en las calles Estados Unidos N° 284 e/ Mcal. Estigarribia, República del Paraguay, representada para este acto por **S.E. Rubén Darío Capdevila Yampey**, con Cédula de Identidad N° 2.513.962, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma **Ing. Mario Raúl Ibarrola Adorno**, con Cédula de Identidad N° 430.285, domiciliada en las calles Adela Speratti N° 1.689 casi Rca. Francesa, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, denominado en adelante **el CONTRATISTA**; convienen celebrar el presente Convenio Modificatorio N° 02 en referencia al Contrato Nº 01/2022 del 23 de septiembre de 2022, Adjudicado por Resolución Nº 650/2022 de fecha 05 de septiembre de 2022, del llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas Nº 01/2022 "Puesta en Valor de Bibliotecas Públicas", ID N° 415.978 - Proyecto "Implementación y Equipamiento de Bibliotecas Públicas en territorios con mayor índice de pobreza a nivel nacional para el fortalecimiento de la Red Nacional de Bibliotecas Públicas"**, que se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA 1. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051) - (COMPLEMENTARIA DE LA CLÁUSULA 6 DEL CONTRATO Nº 01/2022):

Las partes acuerdan modificar el monto del Contrato N° 01/2022, ampliando por la suma de **Gs. 18.345.653 (Guaraníes dieciocho millones trescientos cuarenta y cinco mil seiscientos cincuenta y tres)**, según detalle del Anexo N° 1, que forma parte del presente documento.

CLÁUSULA 2. PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICATORIA DE LA CLÁUSULA 17 DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO Nº 01/2022).

Las partes acuerdan modificar el plazo de ejecución de la obra correspondiente al Lote 2 – Iturbe del Contrato N° 22/2022, el cual queda de la siguiente manera:

- Lote 2 - ITURBE: 180 días.
- La recepción definitiva será a los 30 días posteriores a la recepción provisoria.

Los demás puntos previstos en el Contrato Nº 01/2022, y no modificados por el presente Convenio Modificatorio, se mantienen vigentes.

Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA • REPÚBLICA DEL PARAGUAY

La Secretaría Nacional de Cultura y la firma **Ing. Mario Raúl Ibarrola Adorno,** actuando cada uno por intermedio de sus representantes debidamente autorizados, firman el presente Convenio Modificatorio en dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en derecho, en la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 22 días del mes de febrero del año dos mil veintitrés.

Mario Raúl Ibarrola Adorno
Representante Legal
Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

Rubén Darío Capdevila Yampey
Ministro – Secretario Ejecutivo

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

ANEXO N° 1.

LOTE NRO: 2 - ITURBE, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No			CONTRATO ORIGINAL			CONVENIO MODIFICATORIO 1			CONVENIO MODIFICATORIO 2		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	PISO	Unidad	1		**26.587.843**	1		**20.856.625**	1		**20.856.625**
1.1	Restauración de juntas del piso de piedras con argamasa similar y de misma equivalencia técnica de la encontrada en la obra.	Metros cuadrados	184,85	17.768	3.284.415	184,85	17.768	3.284.415	184,85	17.768	3.284.415
1.2	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Desmonte de piso en sector hundido, con recuperación de material.	Metros cuadrados	50	21.615	1.080.750	50	21.615	1.080.750	50	21.615	1.080.750
1.3	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Relleno y compactación de área afectada.	Metros cúbicos	8	52.837	422.696	8	52.837	422.696	8	52.837	422.696
1.4	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Contrapiso de H° de cascotillo cerámico e=10 cm.	Metros cuadrados	50	43.507	2.175.350	50	43.507	2.175.350	50	43.507	2.175.350
1.5	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Colocación de piso de piedras recuperadas con disposición idem a la existente.	Metros cuadrados	50	73.294	3.664.700	50	73.294	3.664.700	50	73.294	3.664.700
1.6	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Limpieza de pisos de piedras con agua clorada y cepillo de cerdas plásticas.	Metros cuadrados	185	16.185	2.994.225	185	16.185	2.994.225	185	16.185	2.994.225

Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

1.7	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Contrapiso de H° de cascotillo ceramico e=10 cm.	Metros cuadrados	55,2	45.601	2.517.175	30,8	45.601	1.404.511	30,8	45.601	1.404.511
1.8	Recuperación de sector piso del Museo con asentamiento: Colocación de piso en piedra tipo laja (arenisca) en sector demolido.	Metros cuadrados	55,2	189.285	10.448.532	30,8	189.285	5.829.978	30,8	189.285	5.829.978
2	REVOQUE	Unidad	1		**21.588.907**	1		**17.909.527**	1		**17.909.527**
2.1	Recolocación de revoques caídos o en mal estado, en los diferentes espacios del inmueble, con argamasa similar a la existente y de misma equivalencia técnica.	Metros cuadrados	147	85.181	12.521.607	147	85.181	12.521.607	147	85.181	12.521.607
2.2	Buñas e=4 cm en revoque de muro a nivel de zocalos, para evitar humedad por capilaridad	Metros lineales	180	40.816	7.346.880	0	40.816	0	0	40.816	0
2.3	Arreglo de revoques en sector de paredes demolidas	Metros cuadrados	20	86.021	1.720.420	20	86.021	1.720.420	20	86.021	1.720.420
2.4	Arreglo de fisuras en muros	Metros lineales	0	0	0	45	81.500	3.667.500	45	81.500	3.667.500
3	TECHO	Unidad	1		**159.471.776**	1		**204.283.366**	1		**224.244.096**
3.1	Revision in situ del estado del maderamen existente (tirantes y vigas) a reemplazar.	Metros cuadrados	240	11.329	2.718.960	240	11.329	2.718.960	**280**	**11.329**	**3.172.120**
3.2	Desmonte de techo de tejas: Se desmontará el total de tejas y tejuelas con recuperación, y las alfajías, vigas y tirantes en mal estado.	Metros cuadrados	240	39.041	9.369.840	240	39.041	9.369.840	**280**	**39.041**	**10.931.480**
3.3	Desmonte de chapas de techo de los corredores (aleros)	Metros cuadrados	148	15.483	2.291.484	148	15.483	2.291.484	**122**	**15.483**	**1.888.926**

Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA

3.4	Provisión y Colocacion de chapas en los aleros	Metros cuadrados	148	179.589	26.579.172	148	179.589	26.579.172	**122**	**179.589**	**21.909.858**
3.5	Sustitución de viga de madera en corredor (alero) 6" X 8"X 4,00 m de curupay o ybyrapytã.	Unidad	2	1.703.611	3.407.222	2	1.703.611	3.407.222	2	1.703.611	3.407.222
3.6	Sustitución de tirantes de ménsula (media tijera) en los corredores deberá ser con la misma especie de maderamen o madera lapacho, debiendo presentarse perfectamente secas, sin deformaciones o nudos. Con las mismas secciones de las originales.	Unidad	2	1.169.484	2.338.968	2	1.169.484	2.338.968	2	1.169.484	2.338.968
3.7	Sustitución de viga cumbrera deberá ser con la misma especie de maderamen o madera lapacho, debiendo presentarse perfectamente secas, sin deformaciones o nudos y con la misma sección de los originales.	Metros	9	715.490	6.439.410	0	715.490	0	0	715.490	0
3.8	Sustitución de tirantes en mal estado con la misma especie de maderamen o madera lapacho, debiendo presentarse perfectamente secas, sin deformaciones o nudos y con la misma sección de los originales.	Metros	116	162.876	18.893.616	116	162.876	18.893.616	116	162.876	18.893.616
3.9	Sustitución de alfajías de madera en mal estado, de 1" X 4", incluye de los corredores.	Metros	500	16.743	8.371.500	500	16.743	8.371.500	500	16.743	8.371.500

Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA

3.10	Limpieza de tejas recuperadas con cepillo de cerdas blandas y agua corriente y tratamiento con hidrófugo por inmersión	Metros cuadrados	180	39.426	7.096.680	180	39.426	7.096.680	**190**	**39.426**	**7.490.940**
3.11	Provisión de tejas cerámicas similares a las existentes con mismas dimensiones y curvatura.	Metros cuadrados	60	148.845	8.930.700	60	148.845	8.930.700	**90**	**148.845**	**13.396.050**
3.12	Limpieza de tejuelitas recuperadas con cepillo de cerdas blandas y agua corriente.	Metros cuadrados	192	32.015	6.146.880	192	32.015	6.146.880	**208**	**32.015**	**6.659.120**
3.13	Provisión de tejuelitas similares a las existentes	Metros cuadrados	48	31.233	1.499.184	48	31.233	1.499.184	**72**	**31.233**	**2.248.776**
3.14	Mano de obra de retechado de tejas y tejuelas con montaje de alfajías, tirantes y vigas,	Metros cuadrados	240	129.486	31.076.640	240	129.486	31.076.640	**280**	**129.486**	**36.256.080**
3.15	Provisión y colocación de aislación de techo con membrana asfáltica de 3 mm con aluminio	Metros cuadrados	240	101.298	24.311.520	240	101.298	24.311.520	**280**	**101.298**	**28.363.440**
3.16	Cambio de pilares (horcones) de madera lapacho 10,5" x 9,5" x 5,00 m	Unidad	0	0	0	2	7.113.000	14.226.000	2	7.113.000	14.226.000
3.17	Cambio de pilares (horcones) de madera lapacho 10,5" x 9,5" x 2,50 m	Unidad	0	0	0	1	4.620.000	4.620.000	**2**	**4.620.000**	**9.240.000**
3.18	Cambio de pilares (horcones) de madera lapacho 10,5" x 9,5" x 1,00 m	Unidad	0	0	0	10	3.045.000	30.450.000	**11**	**3.045.000**	**33.495.000**
3.19	Cambio de viga horizontal en ménsula de madera lapacho 8" x 6" x 2,50 m	Unidad	0	0	0	1	1.955.000	1.955.000	1	1.955.000	1.955.000
4	INSTALACIONES ELECTRICAS	Unidad	1		**26.052.225**	1		**26.052.225**	1		**22.328.496**
4.1	Revisión y recuperación parcial de la instalación existente (con cambio de cableado) (por boca)	Unidad	30	123.487	3.704.610	30	123.487	3.704.610	**0**	**123.487**	**0**

Ing. Mario R. Ibarrola
PRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

4.2	Puntos de luz, llaves y tomacorrientes con cajas, curvas y cañerías externas del tipo conduit color gris con accesorios (curvas y abrazaderas)	Unidad	60	159.183	9.550.980	60	159.183	9.550.980	60	159.183	9.550.980
4.3	Tablero externo con llaves TM (por boca)	Unidad	30	159.183	4.775.490	30	159.183	4.775.490	30	159.183	4.775.490
4.4	Provisión y Colocación de Luminaria del tipo artefacto estanco de 1 tubo Led tubular de 18 W con cable	Unidad	25	159.183	3.979.575	25	159.183	3.979.575	**22**	**159.183**	**3.502.026**
4.5	Provisión y Colocación de Luminaria del tipo farol colonial color negro de pared con 1 lámpara LED	Unidad	15	269.438	4.041.570	15	269.438	4.041.570	**0**	**0**	**0**
4.6	Provisión y Colocación de luminarias Tipo reflector Led 30 W					0	0	0	**18**	**250.000**	**4.500.000**
5	PUERTAS Y VENTANAS	Unidad	1		**17.886.486**	1		**17.886.486**	1		**18.782.486**
5.1	Mantenimiento de puertas y ventanas (madera y herrajes)	Metros cuadrados	114	156.899	17.886.486	114	156.899	17.886.486	114	156.899	17.886.486
5.2	Reposición de vidrios sencillos en ventanas cuadrillé	Metros cuadrados	0	0	0	0	0	0	**3,5**	**256.000**	**896.000**
6	PINTURA	Unidad	1		**48.423.785**	1		**48.423.785**	1		**49.636.437**
6.1	De paredes de interiores y exteriores con pintura PVA Látex, colores claros a definir	Metros cuadrados	355	38.279	13.589.045	355	38.279	13.589.045	355	38.279	13.589.045
6.2	De parte inferior de paredes interiores y exteriores (zocalos) con pintura para piso, color a definir	Metros cuadrados	210	38.279	8.038.590	210	38.279	8.038.590	210	38.279	8.038.590
6.3	De techo de tejas con esmalte sintético (tejuelas en color blanco y maderamen a definir)	Metros cuadrados	240	43.846	10.523.040	240	43.846	10.523.040	**280**	**43.846**	**12.276.880**

Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA ·

6.4	De estructura de madera del techo de los corredores (aleros) con esmalte sintético mate color a definir	Metros cuadrados	140	30.066	4.209.240	140	30.066	4.209.240	**122**	**30.066**	**3.668.052**
6.5	De puertas y ventanas con esmalte sintético semi-mate color a definir	Metros cuadrados	228	44.681	10.187.268	228	44.681	10.187.268	228	44.681	10.187.268
6.6	De rejas metálicas con esmalte sintético semi-mate color grafito claro.	Metros cuadrados	42	44.681	1.876.602	42	44.681	1.876.602	42	44.681	1.876.602
7	SANITARIO NUEVO	Unidad	1	40.378.702	40.378.702	1	40.378.702	40.378.702	1	40.378.702	40.378.702
8	DEMOLICIONES	Unidad	1	2.527.975	2.527.975	1	2.527.975	2.527.975	1	2.527.975	2.527.975
Precio Total					**342.917.699**	**Precio Total**		**378.318.691**	**Precio Total**		**396.664.344**

	Monto Contrato y Convenio Modificatorio 1	**Monto Convenio Modificatorio 2**	**Monto a Ampliar**
LOTE N° 2 - ITURBE	Gs. 378.318.691	Gs. 396.664.344	**Gs. 18.345.653**

Mario Raúl Ibarrola Adorno
Representante Legal
Ing. Mario R. Ibarrola
EMPRESA CONSTRUCTORA

Rubén Darío Capdevila Yampey
Ministro – Secretario Ejecutivo

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA