ESTUDIO DE MERCADO PARA DETERMINACION DEL PRESUPUESTO OFICIAL

OBJETO: PRESTACION DE SERVICIOS LOGISTICOS PARA REALIZAR LA CONMEMORACIÓN DEL DÍA NACIONAL DE LA MEMÓRIA Y LA SOLIDARIDAD DE LAS VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO.

El municipio de Villanueva, Casanare, a través de la **SECRETARIA GENERAL**, Dr. JUAN MANUEL CASTAÑEDA GONZÁLEZ, llevó a cabo la definición del presupuesto oficial, a través de dos métodos a saber:

1) mediante el método de: Precios históricos, con la información del estudio de mercado de los procesos que se detallan en la casilla denominada: Proceso fuente.

2) A través de cotizaciones a las empresas: **LS2 – SERVICIOS SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES S.A.S. con Nit. 900.788.169-2 y COTIZACIÓN H&L MONTAJES Y LOGÍSTICA con Nit 901.635.659-7**.

METODO COMPARATIVO DE COTIZACIONES

El estudio de precios de mercado se obtuvo con dos (02) cotizaciones (valor promedio), que fueron la base para determinar el presupuesto oficial así:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	LS2-SERVICIOS, SUMINISTROS & CONSTRUCCIONES SAS	COTIZACIÓN H&L MONTAJES Y LOGÍSTICA	PROMEDIO	
				V/R UNITARIO TODO COSTO	V/R UNITARIO TODO COSTO	V/R UNITARIO TODO COSTO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA
1	CONVERSATORIO SOBRE LA HISTORIA DE LA ESCULTURA DE LA MARIPOSA "RESILIENCIA" LA CUAL SE ENCUENTRA UBICADA EN EL PARQUE PRINCIPAL DE VILLANUEVA CASANARE, EN HOMENAJE A LAS	HORA	1	$ 2,580,000.00	$ 2,420,000.00	$ 2,500,000.00	$ 2,100,840.00

	VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO EN EL MUNICIPIO. EL CUAL SERA DICTADO POR PROFESIONAL CON TUTULO UNIVERSITARIO DE LICENCIADA (O) EN EDUCACIÓN DE ARTES PLASTICAS, CON UNA EXPERIENCIA COMO ARTISTA IGUAL O SUPERIOR A 45 MESES. PARA UN PUBLICO ASISTENTE DE MÁXIMO 150 PERSONAS POR 60 MIN DE DURACIÓN DEL EVENTO						
2	GRABACIÓN EN FORMATO DE VIDEO DEL CONVERSATORIO "LA HISTORIA DE LA ESCULTURA DE LA MARIPOSA RESILIENCIA", UTILIZANDO UNA CÁMARA DE VIDEO PROFESIONAL CON RESOLUCIÓN FULL HD (1920 X 1080) A 30 FPS, E INCLUYENDO LA DISPONIBILIDAD DE UN OPERADOR TÉCNICO PARA SU REALIZACIÓN. EL EQUIPO DE GRABACIÓN DEBERÁ CONTAR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA GARANTIZAR LA CALIDAD DEL MATERIAL AUDIOVISUAL: • GRABACIÓN EN FORMATO MPEG-2 • CONECTIVIDAD INTEGRADA MEDIANTE LAN INALÁMBRICA, COMPATIBILIDAD CON ZIXI Y SISTEMA GPS • SENSOR CMOS DE 1" Y ZOOM ÓPTICO DE 20X • GRABACIÓN EN FORMATOS UHD 4K,	HORA	1	$ 3,765,000.00	$ 3,595,000.00	$ 3,680,000.00	$ 3,092,437.00

	HD, SD Y SD-PROXY • COMPATIBILIDAD CON HDR A TRAVÉS DE HLG O J-LOG1 (10 BITS) • GRABACIÓN EN FORMATOS PRORES, MOV Y MP4, CON POSIBILIDAD DE TRANSMISIÓN EN IP (IP STREAMING) • TRES ANILLOS MANUALES EN EL LENTE: ENFOQUE, IRIS Y ZOOM • VISOR ELECTRÓNICO LCOS QUAD VGA Y PANTALLA LCD DOBLE RANURA PARA TARJETAS SDHC/SDXC, CON OPCIÓN DE GRABACIÓN EN SSD						
3	ADQUISICIÓN DE PANTALLA TELÓN 75 PULGADAS, 1.58 CM DE ANCHO X 90 CM DE ALTO PLEGABLE Y FÁCIL DE ALMACENAR EN TAMAÑO COMPACTO PARA PROYECTOR VIDEO BEAM CON TRÍPODE 2MTS. EL CUAL DEBERÁ SER ENTREGADO AL FINALIZAR EL EVENTO A LA OFICINA DE VICTIMA DEL MUNICIPIO.	UNIDAD	1	$ 575,500.00	$ 584,500.00	$ 580,000.00	$ 487,395.00
4	ADQUIRIR CAJA DE MARCADORES *10 UNIDADES DE TINTA COLOR NEGRO BORRABLE, DE PUNTA BISELADA.	UNIDAD	1	$ 56,000.00	$ 48,000.00	$ 52,000.00	$ 43,697.00
5	ADQUISICIÓN DE RAMO DE 12 FLORES ARTIFICIALES VARIADAS, DE MÍNIMO 30 CM DE LARGO X 4 CM DE ANCHO CADA FLOR, LAS CUALES SERAN DECORATIVAS, PARA LA ARMONIZACIÓN DE LA ESCULTURA DENOMINADA “RESILENCIA” LAS	UNIDAD	1	$ 54,300.00	$ 55,300.00	$ 54,800.00	$ 46,050.00

	CUALES SE ENCONTRARÁN UBICADAS ALREDEDOR DE LA ESCULTURA, CON 1 HORA DE ANTICIPACIÓN A LA HORA DEL EVENTO. Y AL FINAL DEL EVENTO DEBERÁ SER ENTREGADO A LOS MIEMBROS DE LA MMPEVV						
6	ADQUIRIR ROLLO DE PAPEL KRAFT, COLOR MARRÓN O TABACO, LIBRE DE DEFECTOS, EN UNA LONGITUD DE 150 METROS, PESOS DE 7 KG, ANCHO DE 91 CM (36 PULGADAS)	UNIDAD	1	$ 155,000.00	$ 145,000.00	$ 150,000.00	$ 126,050.00
7	ADQUIRIR CAJA MARCADORES GRÁFICOS * 10 UNIDADES EN COLORES METALIZADOS SURTIDOS, DE PUNTA TIPO BALA.	UNIDAD	1	$ 66,000.00	$ 65,000.00	$ 65,500.00	$ 55,042.00

METODO DE PRECIOS HISTORICOS

Los valores históricos fueron ajustados con el porcentaje de IPC, reportada por el DANE a corte diciembre de 2024, tal como se detalla a continuación.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	PROCESO FUENTE	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA 2024	IPC 2024	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA 2025
1	ALQUILER DE SONIDO 5000 WATTS MS, DOS CABINAS DOBLES PARLANTE, DOS BAJOS DOBLES, DOS CABINAS ACTIVAS CON TRÍPODE, MICRÓFONOS	HORA	1	VC-SG-MC-009 DE 2024.	$ 344,538.00	5.20 %	$ 362,454.00

	INALÁMBRICOS, MICRÓFONOS ALÁMBRICOS Y DEMÁS ACCESORIOS RELACIONADOS.						
2	ALQUILER DE MESA PROTOCOLARIA PARA 12 PERSONAS, LA CUAL DEBE ESTAR ADECUADA CON MANTELES BLANCOS Y CARPETAS COLOR AMARILLO CON FALDON Y CENTRO DE MESA CON UN ARREGLO FLORAL HORIZONTALES DE 53 CM DE LARGO APROXIMADAMENTE, DISTRIBUIDOS EN FLORES FRESCAS E HIDRATADAS, EL CUAL DEBE ESTAR CONCERTADO Y APROBADO POR EL SUPERVISOR	UNIDAD	1	VC-SG-MC-054 DE 2024	$ 403,361.00	5.20 %	$ 424,336.00
3	ALQUILER DE SILLAS PLÁSTICAS SIN DESCANSA BRAZOS COLOR BLANCO. DISPUESTAS EN EL LUGAR DEL EVENTO Y TRANSPORTE INCLUIDO).	UNIDAD	1	VC-SG-MC-022 DE 2024	$ 2,521.01	5.20 %	$ 2,652.00
4	ALQUILER DE CARPA CON MEDIDAS DE 4X4 MTS CON ESTRUCTURA EN HIERRO Y LONA FIESTA COLOR BLANCA DE	UNIDAD	1	VC-SG-LP-001 DE 2024	$ 163,025.21	5.20 %	$ 171,503.00

	100 MICRAS DE ESPESOR ,100% IMPERMEABLES CON LATERALES EN LONA COLOR BLANCO TIPO PIRÁMIDE, CON LATERALES. (INCLUYE INSTALACIÓN, DESINSTALACIÓN Y TRANSPORTE)						
5	TABLERO ACLIRICO TAMAÑO 1.20 MT X 80 CM, LAMINA PORCELANIZADA , MARCO EN PVC DE LUJO CON PORTA BORRADOR	UNIDAD	1	VC-SG-SA-SIE-002-2024	$ 296,639.00	5.20 %	$ 312,064.00
6	HIDRATACIÓN, PACA QUE CONTIENE 20 BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA DE 300 ML	PACA X 20 UDS	1	VC-SG-MC-009 DE 2024.	$ 8,000.00	5.20 %	$ 8,416.00
7	REFRIGERIO: COMPUESTO POR UN SALPICÓN DE FRUTAS CON UNA BOLA DE HELADO 16 ONZ EL CUAL DEBERA SER DEBIDAMENTE SERVIDO EN UN VASO DESECHABLE CON SU RESPECTIVA TAPA Y CUCHARA.	UNIDAD	1	VC-SG-MC-028 DE 2024	$ 8,613.00	5.20 %	$ 9,061.00
8	MARCADOR PERMANENTE TINTA NEGRA	UNIDAD	1	VC-SG-SA-SIE-002-2024	$ 3,193.00	5.20 %	$ 3,359.00

9	PRODUCCIÓN (GRABACIÓN, EDICIÓN Y EMISIÓN) PARA EL DESARROLLO DE CONVOCATORIA A TRAVÉS DE CUÑAS RADIALES DE ORDEN LOCAL. EL MENSAJE PARA PUBLICITAR DEBE CONTENER INFORMACIÓN COMO EL NOMBRE DEL EVENTO, LA FECHA DE REALIZACIÓN, LA HORA DE INICIO Y HORA DE CIERRE, LOS CONTACTOS O SITIOS PARA MÁS INFORMACIÓN Y LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN DEL EVENTO CONFORME INFORMACIÓN QUE SUMINISTRE EL SUPERVISOR, EN CUANTO AL CONTENIDO DE LA CUÑA DE ORDEN LOCAL QUE SE TRANSMITIRÁ A TRAVÉS DE CUÑAS RADIALES.	UNIDAD	1	VC-SG-MC-071 DE 2024	$ 156,400.00	5.20 %	$ 164,533.00
10	ALQUILER DE 1 MODEM ROUTER, 4G - 5G, TIPO DE FRECUENCIA BANDA DUAL, VELOCIDAD INALÁMBRICA 3000 MBPS.	DIA	1	VC-SG-MC-071 DE 2025	$ 69,848.00	5.20 %	$ 73,480.00

11	ALQUILER DE EQUIPO DE CÓMPUTO DISPOSITIVO PORTÁTIL, PROCESADOR IGUAL O SUPERIOR A INTEL CORE I5, MEMORIA RAM IGUAL O SUPERIOR A 8 GB Y VIDEO BEAM MÍNIMO 3.000 LÚMENES, DISTANCIA MEDIA, RESOLUCIÓN DE IMAGEN FULL HD.	DIA	1	VC-SG-MC-071 DE 2026	$ 503,801.00	5.20 %	$ 529,999.00

ES ASÍ, QUE EL PRESUPUESTO OFICIAL PARA EL PRESENTE PROCESO CONTRACTUAL ES EL SIGUIENTE:

PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO							
OBJETO: PRESTACION DE SERVICIOS LOGISTICOS PARA REALIZAR LA CONMEMORACIÓN DEL DÍA NACIONAL DE LA MEMÓRIA Y LA SOLIDARIDAD DE LAS VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO							
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO ANTES DE IVA**	**SUBTOTAL ANTES DE IVA**	**IVA**	**TOTAL**
1	ALQUILER DE SONIDO 5000 WATTS MS, DOS CABINAS DOBLES PARLANTE, DOS BAJOS DOBLES, DOS CABINAS ACTIVAS CON TRÍPODE, MICRÓFONOS INALÁMBRICOS, MICRÓFONOS ALÁMBRICOS Y DEMÁS	HORA	2	$ 362,454.00	$ 724,908.00	$ 137,733.00	$ 862,641.00

	ACCESORIOS RELACIONADOS.						
2	ALQUILER DE MESA PROTOCOLARIA PARA 12 PERSONAS, LA CUAL DEBE ESTAR ADECUADA CON MANTELES BLANCOS Y CARPETAS COLOR AMARILLO CON FALDON Y CENTRO DE MESA CON UN ARREGLO FLORAL HORIZONTALES DE 53 CM DE LARGO APROXIMADAMENTE, DISTRIBUIDOS EN FLORES FRESCAS E HIDRATADAS, EL CUAL DEBE ESTAR CONCERTADO Y APROBADO POR EL SUPERVISOR	UNIDAD	1	$ 424,336.00	$ 424,336.00	$ 80,624.00	$ 504,960.00
3	ALQUILER DE SILLAS PLÁSTICAS SIN DESCANSA BRAZOS COLOR BLANCO. DISPUESTAS EN EL LUGAR DEL EVENTO Y TRANSPORTE INCLUIDO).	UNIDAD	150	$ 2,652.00	$ 397,800.00	$ 75,582.00	$ 473,382.00
4	ALQUILER DE CARPA CON MEDIDAS DE 4X4 MTS CON ESTRUCTURA EN HIERRO Y LONA FIESTA COLOR BLANCA DE 100	UNIDAD	5	$ 171,503.00	$ 857,515.00	$ 162,928.00	$ 1,020,443.00

	MICRAS DE ESPESOR ,100% IMPERMEABLES CON LATERALES EN LONA COLOR BLANCO TIPO PIRÁMIDE, CON LATERALES. (INCLUYE INSTALACIÓN, DESINSTALACIÓN Y TRANSPORTE)						
5	TABLERO ACLIRICO TAMAÑO 1.20 MT X 80 CM, LAMINA PORCELANIZADA , MARCO EN PVC DE LUJO CON PORTA BORRADOR	UNIDAD	1	$ 312,064.00	$ 312,064.00	$ 59,292.00	$ 371,356.00
6	HIDRATACIÓN, PACA QUE CONTIENE 20 BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA DE 300 ML	PACA X 20 UDS	20	$ 8,416.00	$ 168,320.00	$ 31,981.00	$ 200,301.00
7	REFRIGERIO: COMPUESTO POR UN SALPICÓN DE FRUTAS CON UNA BOLA DE HELADO 16 ONZ EL CUAL DEBERA SER DEBIDAMENTE SERVIDO EN UN VASO DESECHABLE CON SU RESPECTIVA TAPA Y CUCHARA.	UNIDAD	150	$ 9,061.00	$ 1,359,150.00	$ 258,239.00	$ 1,617,389.00
8	MARCADOR PERMANENTE TINTA NEGRA	UNIDAD	20	$ 3,359.00	$ 67,180.00	$ 12,764.00	$ 79,944.00
9	PRODUCCIÓN (GRABACIÓN, EDICIÓN Y	UNIDAD	2	$ 164,533.00	$ 329,066.00	$ 62,523.00	$ 391,589.00

	EMISIÓN) PARA EL DESARROLLO DE CONVOCATORIA A TRAVÉS DE CUÑAS RADIALES DE ORDEN LOCAL. EL MENSAJE PARA PUBLICITAR DEBE CONTENER INFORMACIÓN COMO EL NOMBRE DEL EVENTO, LA FECHA DE REALIZACIÓN, LA HORA DE INICIO Y HORA DE CIERRE, LOS CONTACTOS O SITIOS PARA MÁS INFORMACIÓN Y LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN DEL EVENTO CONFORME INFORMACIÓN QUE SUMINISTRE EL SUPERVISOR, EN CUANTO AL CONTENIDO DE LA CUÑA DE ORDEN LOCAL QUE SE TRANSMITIRÁ A TRAVÉS DE CUÑAS RADIALES. TIEMPO CUÑAS MINIMO 30 SEGUNDOS EN HORARIOS PRIME						
10	ALQUILER DE MODEM ROUTER, 4G - 5G, TIPO DE FRECUENCIA BANDA DUAL, VELOCIDAD INALÁMBRICA 3000 MBPS.	DIA	1	$ 73,480.00	$ 73,480.00	$ 13,961.00	$ 87,441.00

11	ALQUILER DE EQUIPO DE CÓMPUTO DISPOSITIVO PORTÁTIL, PROCESADOR IGUAL O SUPERIOR A INTEL CORE I5, MEMORIA RAM IGUAL O SUPERIOR A 8 GB Y VIDEO BEAM MÍNIMO 3.000 LÚMENES, DISTANCIA MEDIA, RESOLUCIÓN DE IMAGEN FULL HD.	DIA	1	$ 529,999.00	$ 529,999.00	$ 100,700.00	$ 630,699.00
12	CONVERSATORIO SOBRE LA HISTORIA DE LA ESCULTURA DE LA MARIPOSA "RESILIENCIA" LA CUAL SE ENCUENTRA UBICADA EN EL PARQUE PRINCIPAL DE VILLANUEVA CASANARE, EN HOMENAJE A LAS VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO EN EL MUNICIPIO. EL CUAL SERA DICTADO POR PROFESIONAL CON TUTULO UNIVERSITARIO DE LICENCIADA (O) EN EDUCACIÓN DE ARTES PLASTICAS, CON UNA EXPERIENCIA COMO ARTISTA IGUAL O SUPERIOR A 45 MESES. PARA UN PUBLICO ASISTENTE DE MÁXIMO	HORA	2	$ 2,100,840	$ 4,201,680.00	$ 798,319.00	$ 4,999,999.00

	150 PERSONAS POR 60 MIN DE DURACIÓN DEL EVENTO						
13	GRABACIÓN EN FORMATO DE VIDEO DEL CONVERSATORIO "LA HISTORIA DE LA ESCULTURA DE LA MARIPOSA RESILIENCIA", UTILIZANDO UNA CÁMARA DE VIDEO PROFESIONAL CON RESOLUCIÓN FULL HD (1920 X 1080) A 30 FPS, E INCLUYENDO LA DISPONIBILIDAD DE UN OPERADOR TÉCNICO PARA SU REALIZACIÓN. EL EQUIPO DE GRABACIÓN DEBERÁ CONTAR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA GARANTIZAR LA CALIDAD DEL MATERIAL AUDIOVISUAL: • GRABACIÓN EN FORMATO MPEG-2 • CONECTIVIDAD INTEGRADA MEDIANTE LAN INALÁMBRICA, COMPATIBILIDAD CON	HORA	2	$ 3,092,437	$ 6,184,874.00	$ 1,175,126.00	$ 7,360,000.00

	ZIXI Y SISTEMA GPS • SENSOR CMOS DE 1" Y ZOOM ÓPTICO DE 20X • GRABACIÓN EN FORMATOS UHD 4K, HD, SD Y SD-PROXY • COMPATIBILIDAD CON HDR A TRAVÉS DE HLG O J-LOG1 (10 BITS) • GRABACIÓN EN FORMATOS PRORES, MOV Y MP4, CON POSIBILIDAD DE TRANSMISIÓN EN IP (IP STREAMING) • TRES ANILLOS MANUALES EN EL LENTE: ENFOQUE, IRIS Y ZOOM • VISOR ELECTRÓNICO LCOS QUAD VGA Y PANTALLA LCD DOBLE RANURA PARA TARJETAS SDHC/SDXC, CON OPCIÓN DE GRABACIÓN EN SSD						
14	ADQUISICIÓN DE PANTALLA TELÓN 75 PULGADAS, 1.58 CM DE ANCHO X 90 CM DE ALTO PLEGABLE Y FÁCIL DE ALMACENAR EN TAMAÑO COMPACTO PARA PROYECTOR VIDEO BEAM CON TRÍPODE 2MTS. EL CUAL DEBERÁ SER	UNIDAD	1	$ 487,395	$ 487,395.00	$ 92,605.00	$ 580,000.00

	ENTREGADO AL FINALIZAR EL EVENTO A LA OFICINA DE VICTIMA DEL MUNICIPIO.						
15	ADQUIRIR CAJA DE MARCADORES *10 UNIDADES DE TINTA COLOR NEGRO BORRABLE, DE PUNTA BISELADA.	UNIDAD	1	$ 43,697	$ 43,697.00	$ 8,302.00	$ 51,999.00
16	ADQUISICIÓN DE RAMO DE 12 FLORES ARTIFICIALES VARIADAS, DE MÍNIMO 30 CM DE LARGO X 4 CM DE ANCHO CADA FLOR, LAS CUALES SERAN DECORATIVAS, PARA LA ARMONIZACIÓN DE LA ESCULTURA DENOMINADA "RESILENCIA" LAS CUALES SE ENCONTRARÁN UBICADAS ALREDEDOR DE LA ESCULTURA, CON 1 HORA DE ANTICIPACIÓN A LA HORA DEL EVENTO. Y AL FINAL DEL EVENTO DEBERÁ SER ENTREGADO A LOS MIEMBROS DE LA MMPEVV	UNIDAD	10	$ 46,050	$ 460,500.00	$ 87,495.00	$ 547,995.00
17	ADQUIRIR ROLLO DE PAPEL KRAFT, COLOR	UNIDAD	1	$ 126,050	$ 126,050.00	$ 23,950.00	$ 150,000.00

	MARRÓN O TABACO, LIBRE DE DEFECTOS, EN UNA LONGITUD DE 150 METROS, PESOS DE 7 KG, ANCHO DE 91 CM (36 PULGADAS)						
18	ADQUIRIR CAJA MARCADORES GRÁFICOS * 10 UNIDADES EN COLORES METALIZADOS SURTIDOS, DE PUNTA TIPO BALA.	UNIDAD	1	$ 55,042	$ 55,042.00	$ 10,458.00	$ 65,500.00
TOTAL					**$ 16,803,056**	**$ 3,192,582**	**$ 19,995,638**

PRESUPUESTO OFICIAL

Para todos los efectos legales el valor total del presente proceso corresponde a la suma de **DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE ($19,995,638) MCTE.** valor en el que están incluidos los costos directos e indirectos que se generen con el perfeccionamiento de este y posterior liquidación.

FECHA: Villanueva Casanare, 31 de marzo de 2025.

JUAN MANUEL CASTAÑEDA GONZÁLES
Secretaria de Despacho
Secretaría General

SONIA CLARET MARTINEZ RODRIGUEZ
VERIFICO IMPUESTO A LAS VENTAS
REALIZO VERIFICACION ARITMÉTICA
PROFESIONAL CONTRATADO SECRETARIA GENERAL

Proyectó: MARIA JOSE RINCON MONCALENANO
PROFESIONAL CONTRATADO
SECRETARIA GENERAL