ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: "REALIZAR EL APOYO LOGISTICO CON EL FIN DE FORTALECER LA CONVIVENCIA Y RESOLUCIÓN PACIFICA DE CONTROVERSIAS, BAJO LA ESTRATEGIA "CONVIVENCIA ACTIVA" EN VILLANUEVA CASANARE"

El municipio de Villanueva, Casanare, a través de la **SECRETARIA GENERAL**, llevó a cabo la definición del presupuesto oficial, mediante 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: **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S con Nit. 901273242-5 y MEGARED IT S.A.S con Nit 901753195-7**.

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.

REALIZAR EL APOYO LOGISTICO CON EL FIN DE FORTALECER LA CONVIVENCIA Y RESOLUCIÓN PACIFICA DE CONTROVERSIAS, BAJO LA ESTRATEGIA "CONVIVENCIA ACTIVA" EN VILLANUEVA CASANARE.							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	VALOR UNI. ANTES DE IVA	PROCESO FUENTE	IPC DANE 2024	UNITARIO AJUSTADO 2025 ANTES DE IVA
1.	SERIVICO LOGISTICA,						
1	ALQUILER DE PROYECTOR (VIDEOBEAM) CON MÉTODO DE PROYECCIÓN: FRONTAL / POSTERIOR / TECHO, MÉTODO DE VISUALIZACIÓN: MATRIZ ACTIVA DE POLISILICIO TFT, CON NÚMERO DE PIXELES 786,432 DOS (1024 X 768) X 3, LUMINOSIDAD EN COLOR A 3.400 LÚMENES, LUMINOSIDAD EN BLANCO: 3.400 LÚMENES, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, RESOLUCIÓN NATIVA 1024 X 768 (XGA), RE ESCALAMIENTO: 1280 X 800 (WXGA), 1280 X 960 (SXGA2), 1280 X 1024 (SXGA3) 1366 X 768 (WXGA60-3), 1400 X 1050 (SXGA+), 1440 X 900 (WXGA+), TIPO DE LÁMPARA: 210W UHE, RELACIÓN DE PROYECCIÓN:1.44 (ZOOM: WIDE), 1.95 (ZOOM: TELE) Y TAMAÑO DISTANCIA PROYECTADA DE 30 PULGADAS A 350 PULGADAS(0.76 TO 10.34 M).	DÍA	1	$ 290.000,00	VC-SG-MC-071 DE 2024	5,20%	$ 305.080,00
2	ALQUILER DE 140 SILLAS PLÁSTICA BLANCA SIN BRAZO (INCLUYE TRANSPORTE, CARGUE Y DESCARGUE).	DIA	1	$ 1.960,00	VC-SG-MC-075 DE 2024	5,20%	$ 2.062,00

3	ALQUILER DE SONIDO DE 1000 WATTS RMS COMPUESTO POR DOS CABINAS ACTIVAS CON TRIPODE, CONSOLA ANALOGA O DIGITAL DE 16 CANALES, 2 MICROFONOS INALAMBRICOS DE MINIMO 60 METROS DE ALCANCE, 2 MICROFONOS ALAMBRICOS, LAPTOP, CABLEADO Y DEMAS ACCESORIOS RELACIONADOS, CON PERSONAL PARA MANEJO Y MONITOREO.	HORA	1	$ 184.874,00	PROCESO VC-SG-MC-010 DE 2024	5,20%	$ 194.487,00
4	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	$ 403.361,00	VC-SG-MC-109 DE 2024	5,20%	424.336,00
2. EXPENDIO DE COMIDA Y BEBIDAS							
5	REFRIGERIO: COMPUESTO POR SANDWICH DE POLLO: (COMPUESTO DE PAN DOS TAJADAS DÉ PAN BLANCO CON SABOR A MANTEQUILLA, CADA PAN DEBERÁ TENER UN PESO DE 20 GRAMOS, UNA PORCIÓN DE POLLO DE 30 GRAMOS, UNA TAJADA DE QUESO DOBLE CREMA O MOZZALELLA DE 15 GRAMOS, 15 GRAMOS DE VERDURA (LECHUGA Y TOMATE). JUGO TETRA PACK DE 250 MIL DE SABOR A FRUTA EN VARIEDAD DE SABORES, EL CUAL DEBERA SER DEBIDAMENTE EMPACADO EN BOLSA PRESENTABLE Y SELLADA.	UNIDAD	1	$ 17.231,00	VC-SG-MC-071 DE 2024	5,20%	$ 18.127,00
6	HIDRATACIÓN: PACA QUE CONTIENE 20 BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA DE 300 ML	UNIDAD	1	$ 8.000,00	LICITACION PÚBLICA No. VC-SG-LP-001 DE 2024	5,20%	$ 8.416,00
7	SERVICIO DE ALIMENTACIÓN COMPUESTO POR: UNA PORCIÓN DE CEREAL 90 GR (ARROZ BLANCO), UNA PORCIÓN DE PAPA A LA FRANCESA 100 GR, UNA PORCIÓN LEGUMINOSA DE 100 GR (FRIJOL), UNA PORCIÓN DE PROTEÍNA DE 200 GR DE (CARNE DE RES), UNA PORCIÓN DE 20 GR DE ENSALADA CRUDO, UNA PORCIÓN DE SOPA 30 ONZ (MONDONGO), UNA BEBIDA FRÍA EN VASO DE 7 ONZAS, INCLUYE ELEMENTOS DESECHABLES, PARA EL EVENTO.	UNIDAD	1	$ 29.587	VC-SG-MC-071 DE 2024	5.20%	$ 31.126,00

METODO DE COTIZACIONES

Así mismo, se realizó invitación a cotizar a la **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S con Nit. 901273242-5 y MEGARED IT S.A.S con Nit 901753195-7**, con el fin de establecer el estudio de precios del mercado que se obtuvo con dos (2) cotizaciones (valor promedio), que fueron la base para determinar el presupuesto oficial, así:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S	MEGARED IT S.A.S	VALOR	
				VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR PROMEDIO ANTES DE IVA	VALOR TOTAL ANTES DE IVA
1	SERVICIO DE INTERNET SATELITAL DE ALTA VELOCIDAD, APTO PARA ZONAS RURALES Y URBANAS. DEBE GARANTIZAR CONECTIVIDAD ESTABLE, BAJA LATENCIA, ACCESO CONTINUO, FÁCIL INSTALACIÓN SIN INFRAESTRUCTURA TERRESTRE COMPLEJA, Y VELOCIDADES MÍNIMAS DE 100 MBPS DE DESCARGA Y 50 MBPS DE CARGA, SUFICIENTES PARA VIDEOLLAMADAS, NAVEGACIÓN Y SERVICIOS DIGITALES.	100 Mbps	100 Mbps	$ 440.336,00	$ 400.000,00	$ 420.168	$ 420.168
						total	$ 420.168

Como resultado de dicho cálculo el presupuesto oficial definido para el proceso es el siguiente:

PRESUPUESTO OFICIAL.

REALIZAR EL APOYO LOGISTICO CON EL FIN DE FORTALECER LA CONVIVENCIA Y RESOLUCIÓN PACIFICA DE CONTROVERSIAS, BAJO LA ESTRATEGIA "CONVIVENCIA ACTIVA" EN VILLANUEVA CASANARE							
1. SERVICO LOGISTICA,							
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**UNITARIO AJUSTADO 2025 ANTES DE IVA**	**SUBTOTAL ANTES DE IVA**	**IVA**	**VALOR TOTAL**
1	ALQUILER DE PROYECTOR (VIDEOBEAM) CON MÉTODO DE PROYECCIÓN: FRONTAL / POSTERIOR / TECHO, MÉTODO DE VISUALIZACIÓN: MATRIZ	DÍA	1	$ 305.080	$305.080	$57.965	$363.045

	ACTIVA DE POLISILICIO TFT, CON NÚMERO DE PIXELES 786,432 DOS (1024 X 768) X 3, LUMINOSIDAD EN COLOR A 3.400 LÚMENES, LUMINOSIDAD EN BLANCO: 3.400 LÚMENES, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3, RESOLUCIÓN NATIVA 1024 X 768 (XGA), RE ESCALAMIENTO: 1280 X 800 (WXGA), 1280 X 960 (SXGA2), 1280 X 1024 (SXGA3) 1366 X 768 (WXGA60-3), 1400 X 1050 (SXGA+), 1440 X 900 (WXGA+), TIPO DE LÁMPARA: 210W UHE, RELACIÓN DE PROYECCIÓN:1.44 (ZOOM: WIDE), 1.95 (ZOOM: TELE) Y TAMAÑO DISTANCIA PROYECTADA DE 30 PULGADAS A 350 PULGADAS(0.76 TO 10.34 M).						
2	ALQUILER DE 140 SILLAS PLÁSTICA BLANCA SIN BRAZO (INCLUYE TRANSPORTE, CARGUE Y DESCARGUE).	DIA	1	$ 2.062	$2.062	$392	$2.454
3	ALQUILER DE SONIDO DE 1000 WATTS RMS COMPUESTO POR DOS CABINAS ACTIVAS CON TRIPODE, CONSOLA ANALOGA O DIGITAL DE 16 CANALES, 2 MICROFONOS INALAMBRICOS DE MINIMO 60 METROS DE ALCANCE, 2 MICROFONOS ALAMBRICOS, LAPTOP, CABLEADO Y DEMAS ACCESORIOS RELACIONADOS, CON PERSONAL PARA MANEJO Y MONITOREO.	HORA	1	$ 194.487	$ 194.487	$36.953	$231.440
4	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	$424.336	$80.624	$504.960
5	SERVICIO DE INTERNET SATELITAL DE ALTA VELOCIDAD, APTO PARA ZONAS RURALES Y URBANAS. DEBE GARANTIZAR CONECTIVIDAD ESTABLE, BAJA LATENCIA, ACCESO CONTINUO, FÁCIL INSTALACIÓN SIN INFRAESTRUCTURA TERRESTRE COMPLEJA, Y VELOCIDADES MÍNIMAS DE 100 MBPS DE DESCARGA Y 50 MBPS DE CARGA, SUFICIENTES PARA VIDEOLLAMADAS, NAVEGACIÓN Y SERVICIOS DIGITALES.	100 Mbps	1	$420.168	$420.168	$79.832	$500.000
2. EXPENDIO DE COMIDA Y BEBIDAS							
6	REFRIGERIO: COMPUESTO POR SANDWICH DE POLLO: (COMPUESTO DE PAN DOS TAJADAS DÉ PAN BLANCO CON SABOR A MANTEQUILLA, CADA PAN DEBERÁ TENER UN PESO DE 20 GRAMOS, UNA PORCIÓN DE POLLO DE 30 GRAMOS, UNA TAJADA DE QUESO DOBLE CREMA O MOZZALELLA DE 15 GRAMOS, 15 GRAMOS DE VERDURA (LECHUGA Y TOMATE). JUGO TETRA PACK DE 250 MIL DE SABOR A FRUTA EN VARIEDAD DE SABORES, EL CUAL DEBERA SER DEBIDAMENTE EMPACADO EN BOLSA PRESENTABLE Y SELLADA.	UNIDAD	1	$ 18.127	$ 18.127	$3.444	$21.571
7	HIDRATACIÓN: PACA QUE CONTIENE 20 BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA DE 300 ML	UNIDAD	1	$ 8.416	$ 8.416	$1.599	$10.015

8	SERVICIO DE ALIMENTACIÓN COMPUESTO POR: UNA PORCIÓN DE CEREAL 90 GR (ARROZ BLANCO), UNA PORCIÓN DE PAPA A LA FRANCESA 100 GR, UNA PORCIÓN LEGUMINOSA DE 100 GR (FRIJOL), UNA PORCIÓN DE PROTEÍNA DE 200 GR DE (CARNE DE RES), UNA PORCIÓN DE 20 GR DE ENSALADA CRUDO, UNA PORCIÓN DE SOPA 30 ONZ (MONDONGO), UNA BEBIDA FRÍA EN VASO DE 7 ONZAS, INCLUYE ELEMENTOS DESECHABLES, PARA EL EVENTO.	UNIDAD	1	$31.126	$31.126	$5.914	$37.040
	TOTAL				**$ 1.403.802**	**$266.703**	**$1.670.525**

El valor total del presupuesto es el resultado de la consulta de precios y condiciones de mercado, y se ajusta al requerimiento de esta secretaria. Para su elaboración se tuvieron en cuenta los factores necesarios para la legalización del contrato y en general todos aquellos factores que afecten el precio del ítem a contratar. Para todos los efectos legales el valor total del presente proceso corresponde a la suma de **TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL PESOS MCTE ($39.858.000) A MONTO AGOTABLE,** valor en el que están incluidos los costos directos e indirectos que se generen con el perfeccionamiento de este y posterior liquidación.

Villanueva Casanare, veintidós (22) de mayo de 2025.

JUAN MANUEL CASTAÑEDA GONZALEZ
SECRETARIO GENERAL.
Secretario de Despacho.

SONIA CLARET MARTINEZ RODRIGUEZ
Profesional Contratado Secretaría General
Verificación aritmética
Vo.Bo. Impuesto a las ventas