ESTUDIO MERCADO - DETERMINACIÓN PRESUPUESTO OFICIAL

OBJETO: MANTENIMIENTO, INSTALACIÓN, MONTAJE Y DESINSTALACIÓN DE LAS FIGURAS EXISTENTES DE ALUMBRADO NAVIDEÑO PARA LA VIGENCIA 2024 EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE.

PLAZO: UN (01) MES, A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO.

FORMA DE PAGO: El municipio pagará al contratista el valor del contrato de la siguiente forma:
a) Hasta el ochenta por ciento (80%) del valor del contrato se pagará mediante actas parciales de acuerdo con el avance en la ejecución de las actividades, de acuerdo con las cantidades aceptadas por la supervisión del contrato, previa verificación del cumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones con el sistema de seguridad social conforme a la Ley 828 de 2003, (salud, pensión, riesgos profesionales y aportes parafiscales); para cada pago parcial se deberá presentar un avance mínimo del 20% en la ejecución de las actividades, y b) Un pago final correspondiente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, que será cancelado una vez se suscriban las Actas de Terminación y Recibo Final, se realice la desinstalación, embalaje y entrega final de las figuras y elementos del alumbrado navideño en el Almacén Municipal, y una vez se cumplan los siguientes requisitos: Suscripción de Acta de Liquidación del contrato, paz y salvo por concepto de pagos laborales y de seguridad social de todos los trabajadores vinculados al contrato donde deberá constar que todos los trabajadores han recibido a satisfacción los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones derivadas del contrato, recibo paz y salvo del Municipio y todo aquello que compruebe el cumplimiento por parte del contratista en el pago de sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral y parafiscales a que haya lugar de acuerdo a la normatividad vigente.

1. COMPARATIVO DE COTIZACIONES:

Para determinar el valor del Presupuesto Oficial, el ingeniero CAMILO ALBERTO REINA URREGO, en calidad de Secretario de Despacho de la Secretaría de Obras Públicas del Municipio de Villanueva Casanare, realizó invitación a cotizar a CECOL A&M S.A.S. NIT. No. 901.135.030-1, CONSTRUCCIÓNES ELÉCTRICAS DE COLOMBIA S.A.S. NIT. No. 900.159.679-9 y MSE MONTAJES Y SOLUCIONES ELECTRICAS S.A.S. NIT. No. 901.179.275-6; con el fin de establecer el estudio de precios del mercado, el cual, está debidamente suscrito y hace parte integral del presente documento; estudio de precios de mercado que se obtuvo con tres (3) cotizaciones (valor promedio unitarios), que fueron la base para determinar el presupuesto oficial.

A continuación, se detalla la tabla de comparación de cotizaciones por precios unitarios.

COMPARATIVO DE COTIZACIONES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
1	**ALUMBRADO NAVIDEÑO AREA URBANA**						
1.1	Mantenimiento, transporte e instalación, flor tres hojas elaborado en estructura metálica en grafil de 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led tamaño 0.2 m de largo x 0.7 m de ancho x 0.7 m de alto. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$543,380.00	$522,670.00	$486,450.00	$517,500.00
1.2	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Garzas, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$420,510.00	$377,680.00	$369,890.00	$389,360.00
1.3	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Arpas, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$420,510.00	$377,680.00	$369,890.00	$389,360.00
1.4	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Capachos, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC	und	1	$420,510.00	$377,680.00	$369,890.00	$389,360.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.5	Mantenimiento, transporte e instalación, estrellas de colgar en Arboles, FAROL ESTRELLA H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$377,980.00	$356,780.00	$324,990.00	$353,250.00
1.6	Mantenimiento, transporte e instalación, bastones de colgar, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$394,830.00	$361,620.00	$350,550.00	$369,000.00
1.7	Mantenimiento, transporte e instalación, medialunas con estrella en la punta de colgar, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$608,440.00	$562,520.00	$551,040.00	$574,000.00
1.8	Mantenimiento, transporte e instalación de árbol de navidad volumétrico elaborado en estructura metálica, tubo AN 1" reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, grafil 5,5 mm; estrella de puntas color rojo, iluminado luces led. Tamaño árbol 10 m de alto x un diámetro de 5 m de base a	und	1	$20,070,530.00	$18,945,070.00	$17,256,900.00	$18,757,500.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.9	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas puntas blancas volumétrico elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led y strobers, tamaño 2m de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,426,450.00	$3,200,180.00	$3,070,880.00	$3,232,503.00
1.10	Mantenimiento, transporte e instalación de VALLA ALCALDIA Y AVISO FELIZ NAVIDAD H: 2.10 m, W: 11.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,982,950.00	$3,719,930.00	$3,569,630.00	$3,757,503.00
1.11	Mantenimiento, transporte e instalación de estrella 1.5 H, H: 1.5 m, W: 2.0 m, L: 1.5 m, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,686,770.00	$2,462,870.00	$2,313,610.00	$2,487,750.00
1.12	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas 1 H, H: 1.0, W: 0.8 m, L: 1.56 m, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado	und	1	$1,645,800.00	$1,629,980.00	$1,471,730.00	$1,582,503.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.13	Mantenimiento, transporte e instalación plantas color flor volumétrica elaborado en estructura en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, decorado, iluminado luces led, tamaño 1.5 m de alto a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,260,000.00	$1,236,000.00	$1,104,000.00	$1,200,000.00
1.14	Mantenimiento, transporte e instalación de FLOR PARA HINCAR H: 1.5 m, W: 0.8 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$511,880.00	$502,120.00	$448,500.00	$487,500.00
1.15	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIPOSA PARA HINCAR H: 1.5 m, W: 0.8 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$569,780.00	$527,170.00	$500,550.00	$532,500.00
1.16	Mantenimiento, transporte e instalación de iluminación de palmeras, cuerpo en	und	1	$1,078,880.00	$1,058,320.00	$945,300.00	$1,027,500.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	extensión manguera LED, incluye arañas elaboradas en varilla de 6.5 mm con abrazaderas tipo collarín con luces navideñas nuevas de colores. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.17	Mantenimiento, transporte e instalación de BUEY H: 1.2 m, W: 0.98 m, L: 1.40 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,553,210.00	$1,466,120.00	$1,335,470.00	$1,451,600.00
1.18	Mantenimiento, transporte e instalación de BURRO H: 1.20 m, W: 0.52 m, L: 1.05 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,553,210.00	$1,466,120.00	$1,335,470.00	$1,451,600.00
1.19	Mantenimiento, transporte e instalación de CAMELLOS H: 1,90 W: 0,80 L: 1,05 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
1.20	Mantenimiento, transporte e instalación de ESTRELLA 1 H: 1,00 W: 0,80 L: 1,56 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (Dorado); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,645,800.00	$434,440.00	$1,471,730.00	$1,183,990.00
1.21	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIA H: 1,80 W: 1,25 L: 1,38 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.22	Mantenimiento, transporte e instalación de NIÑO DIOS H: 1,00 W: 0,92 L: 1,31 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,603,980.00	$1,558,150.00	$1,420,670.00	$1,527,600.00
1.23	Mantenimiento, transporte e instalación de OVEJA H: 1,00 W: 0,50 L: 1,02 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye	und	1	$1,239,410.00	$1,113,170.00	$1,090,220.00	$1,147,600.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.24	Mantenimiento, transporte e instalación de PASTOR H: 1,80 W: 1,07 L: 1,01 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.25	Mantenimiento, transporte e instalación de PASTOR T2 H: 1,80 W: 1,07 L: 1,01 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.26	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 1 H: 0,80 W: 0,80 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.27	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 2 H: 1,80 W: 0,79 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4"	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.28	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 3 H: 1,80 W: 0,79 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.29	Mantenimiento, transporte e instalación de JOSE H: 1,80 W:1,06 L: 0,80 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,002,980.00	$1,926,680.00	$1,793,140.00	$1,907,600.00
1.30	Mantenimiento, transporte e instalación de portal pesebre elaborado en estructura metálica tubo redondo de 3/4 calibre 18 reforzado con grafil 5 mm, decorado, iluminado luces led, tamaño 2,50 mts de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$8,512,880.00	$8,350,720.00	$7,458,900.00	$8,107,500.00
1.31	Mantenimiento, transporte e instalación de TUNEL ESTRELLA BASE: 2.0 m; H: 3.5 m; W: 3.5 m; L: 6.0 m elaborado en estructura	und	1	$3,472,140.00	$3,210,080.00	$3,144,580.00	$3,275,600.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	metálica, 4 estrellas en tubería 2x1 cal. 18, varilla de 6.5 mm, soportado sobre platinas de 40x40cm, decorado luces navideñas y luces flash. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.32	Mantenimiento, transporte e instalación de NUMERO 2025 base: 2m; H:2m, L1: 4m; L2: 0.40 cm elaborado en estructura metálica, tubería 1/2" 2mm, varillas 7mm y varilla cuadrada 9 mm soportado en platina, decorado con luces navideñas y luces flash. Se debe elaborar el número cinco (5) con iguales dimensiones, estructura y materiales. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,042,000.00	$2,954,250.00	$2,778,750.00	$2,925,000.00
1.33	Mantenimiento, transporte e instalación de REGALO de L4xL4xH3 m elaborado en estructura metálica tubería desarmable reforzada, tubería galvanizada 11/4" 2mm, varillas 9mm soportado en platina HR, decorado en tela navideña y luces led. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,657,000.00	$3,415,500.00	$3,277,500.00	$3,450,000.00
1.34	Instalación de decoración en árbol con gargantilla de luces y extensiones led colgando total 200 mts lineales. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,195,100.00	$1,951,200.00	$1,951,200.00	$2,032,500.00
1.35	Mantenimiento, transporte e instalación, Campanas para colgar, H: 2.0 m, W: 1.50 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o	und	1	$700,880.00	$660,820.00	$640,800.00	$667,500.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
1.36	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor tallo largo volumétrica, H: 2.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$850,200.00	$850,200.00	$752,100.00	$817,500.00
1.37	Mantenimiento, transporte e instalación, Renos navideños, H: 2.10 m, W: 1.0 m, elaborados en estructura metálica en grafil 5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,976,630.00	$1,901,320.00	$1,769,550.00	$1,882,500.00
1.38	Mantenimiento, transporte e instalación de AVISO FELIZ NAVIDAD PESEBRE H: 2.20 m, W: 4.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,907,800.00	$3,907,800.00	$3,456,900.00	$3,757,500.00
2	**ALUMBRADO NAVIDEÑO AREA RURAL**						
2.1	Mantenimiento, transporte e instalación, flor tres hojas elaborado en estructura	und	1	$543,380.00	$522,670.00	$486,450.00	$517,500.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	metálica en grafil de 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led tamaño 0,2 m de largo x 0,7 m de ancho x 0,7m de alto. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
2.2	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas 1 H; 1,00 W: 0,8 L; 1,56, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,645,800.00	$1,629,980.00	$1,471,730.00	$1,582,503.00
2.3	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas puntas blancas volumétrico elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led y strobers, tamaño 2m de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,632,040.00	$3,392,180.00	$3,255,130.00	$3,426,450.00
2.4	Mantenimiento, transporte e instalación plantas color flor volumétrica elaborado en estructura en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, decorado, iluminado luces led, tamaño 1.5 m de alto a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,260,000.00	$1,236,000.00	$1,104,000.00	$1,200,000.00
2.5	Mantenimiento, transporte e instalación de FLOR PARA HINCAR H: 1,5 W 0,8	und	1	$511,880.00	$502,120.00	$448,500.00	$487,500.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						
2.6	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIPOSA PARA HINCAR H: 1,5 W 0,8 elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$569,780.00	$527,170.00	$500,550.00	$532,500.00
2.7	Instalación de decoración en árbol con gargantilla de luces y extensiones led colgando total 200 mts lineales. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,195,100.00	$1,951,200.00	$1,951,200.00	$2,032,500.00
2.8	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor tallo largo volumétrica, H: 2.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$850,200.00	$842,030.00	$760,280.00	$817,503.00
2.9	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor cuatro pétalos volumétrica, H: 1.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel	und	1	$682,130.00	$624,750.00	$605,630.00	$637,503.00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 CECOL A&M S.A.S.	COTIZACIÓN 2 COELCO S.A.S.	COTIZACIÓN 3 MSE S.A.S.	VALOR PROMEDIO
	metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.						

2. PRESUPUESTO OFICIAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
1	**ALUMBRADO NAVIDEÑO AREA URBANA**							
1.1	Mantenimiento, transporte e instalación, flor tres hojas elaborado en estructura metálica en grafil de 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led tamaño 0.2 m de largo x 0.7 m de ancho x 0.7 m de alto. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$517,500.00	$517,500.00	19	$98,325.00	$615,825.00
1.2	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Garzas, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	14	$389,360.00	$5,451,040.00	19	$1,035,698.00	$6,486,738.00
1.3	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Arpas, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC	und	17	$389,360.00	$6,619,120.00	19	$1,257,633.00	$7,876,753.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.4	Mantenimiento, transporte e instalación, pendones Capachos, H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	14	$389,360.00	$5,451,040.00	19	$1,035,698.00	$6,486,738.00
1.5	Mantenimiento, transporte e instalación, estrellas de colgar en Arboles, FAROL ESTRELLA H: 1.5 m, W: 1.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	11	$353,250.00	$3,885,750.00	19	$738,293.00	$4,624,043.00
1.6	Mantenimiento, transporte e instalación, bastones de colgar, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, forrado en tela licrada, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	13	$369,000.00	$4,797,000.00	19	$911,430.00	$5,708,430.00
1.7	Mantenimiento, transporte e instalación, medialunas con estrella en la punta de colgar, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, refuerzo en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada,	und	22	$574,000.00	$12,628,000.00	19	$2,399,320.00	$15,027,320.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.8	Mantenimiento, transporte e instalación de árbol de navidad volumétrico elaborado en estructura metálica, tubo AN 1" reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, grafil 5,5 mm; estrella de puntas color rojo, iluminado luces led. Tamaño árbol 10 m de alto x un diámetro de 5 m de base a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$18,757,500.00	$18,757,500.00	19	$3,563,925.00	$22,321,425.00
1.9	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas puntas blancas volumétrico elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led y strobers, tamaño 2m de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,232,503.00	$3,232,503.00	19	$614,176.00	$3,846,679.00
1.10	Mantenimiento, transporte e instalación de VALLA ALCALDIA Y AVISO FELIZ NAVIDAD H: 2.10 m, W: 11.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,757,503.00	$3,757,503.00	19	$713,926.00	$4,471,429.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
1.11	Mantenimiento, transporte e instalación de estrella 1.5 H, H: 1.5 m, W: 2.0 m, L: 1.5 m, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$2,487,750.00	$2,487,750.00	19	$472,673.00	$2,960,423.00
1.12	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas 1 H, H: 1.0, W: 0.8 m, L: 1.56 m, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,582,503.00	$1,582,503.00	19	$300,676.00	$1,883,179.00
1.13	Mantenimiento, transporte e instalación plantas color flor volumétrica elaborado en estructura en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, decorado, iluminado luces led, tamaño 1.5 m de alto a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,200,000.00	$1,200,000.00	19	$228,000.00	$1,428,000.00
1.14	Mantenimiento, transporte e instalación de FLOR PARA HINCAR H: 1.5 m, W: 0.8 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada	und	12	$487,500.00	$5,850,000.00	19	$1,111,500.00	$6,961,500.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.15	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIPOSA PARA HINCAR H: 1.5 m, W: 0.8 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5.5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	12	$532,500.00	$6,390,000.00	19	$1,214,100.00	$7,604,100.00
1.16	Mantenimiento, transporte e instalación de iluminación de palmeras, cuerpo en extensión manguera LED, incluye arañas elaboradas en varilla de 6.5 mm con abrazaderas tipo collarín con luces navideñas nuevas de colores. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	30	$1,027,500.00	$30,825,000.00	19	$5,856,750.00	$36,681,750.00
1.17	Mantenimiento, transporte e instalación de BUEY H: 1.2 m, W: 0.98 m, L: 1.40 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,451,600.00	$1,451,600.00	19	$275,804.00	$1,727,404.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
1.18	Mantenimiento, transporte e instalación de BURRO H: 1.20 m, W: 0.52 m, L: 1.05 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,451,600.00	$1,451,600.00	19	$275,804.00	$1,727,404.00
1.19	Mantenimiento, transporte e instalación de CAMELLOS H: 1,90 W: 0,80 L: 1,05 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	3	$1,907,600.00	$5,722,800.00	19	$1,087,332.00	$6,810,132.00
1.20	Mantenimiento, transporte e instalación de ESTRELLA 1 H: 1,00 W: 0,80 L: 1,56 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (Dorado); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,183,990.00	$1,183,990.00	19	$224,958.00	$1,408,948.00
1.21	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIA H: 1,80 W: 1,25 L: 1,38 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.22	Mantenimiento, transporte e instalación de NIÑO DIOS H: 1,00 W: 0,92 L: 1,31 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,527,600.00	$1,527,600.00	19	$290,244.00	$1,817,844.00
1.23	Mantenimiento, transporte e instalación de OVEJA H: 1,00 W: 0,50 L: 1,02 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	4	$1,147,600.00	$4,590,400.00	19	$872,176.00	$5,462,576.00
1.24	Mantenimiento, transporte e instalación de PASTOR H: 1,80 W: 1,07 L: 1,01 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
1.25	Mantenimiento, transporte e instalación de PASTOR T2 H: 1,80 W: 1,07 L: 1,01 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00
1.26	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 1 H: 0,80 W: 0,80 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00
1.27	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 2 H: 1,80 W: 0,79 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00
1.28	Mantenimiento, transporte e instalación de REY MAGO 3 H: 1,80 W: 0,79 L: 0,70 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.29	Mantenimiento, transporte e instalación de JOSE H: 1,80 W:1,06 L: 0,80 elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led Color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$1,907,600.00	$1,907,600.00	19	$362,444.00	$2,270,044.00
1.30	Mantenimiento, transporte e instalación de portal pesebre elaborado en estructura metálica tubo redondo de 3/4 calibre 18 reforzado con grafil 5 mm, decorado, iluminado luces led, tamaño 2,50 mts de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$8,107,500.00	$8,107,500.00	19	$1,540,425.00	$9,647,925.00
1.31	Mantenimiento, transporte e instalación de TUNEL ESTRELLA BASE: 2.0 m; H: 3.5 m; W: 3.5 m; L: 6.0 m elaborado en estructura metálica, 4 estrellas en tubería 2x1 cal. 18, varilla de 6.5 mm, soportado sobre platinas de 40x40cm, decorado luces navideñas y luces flash. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	7	$3,275,600.00	$22,929,200.00	19	$4,356,548.00	$27,285,748.00
1.32	Mantenimiento, transporte e instalación de NUMERO 2025 base: 2m; H:2m, L1:	und	1	$2,925,000.00	$2,925,000.00	19	$555,750.00	$3,480,750.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	4m; L2: 0.40 cm elaborado en estructura metálica, tubería 1/2" 2mm, varillas 7mm y varilla cuadrada 9 mm soportado en platina, decorado con luces navideñas y luces flash. Se debe elaborar el número cinco (5) con iguales dimensiones, estructura y materiales. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
1.33	Mantenimiento, transporte e instalación de REGALO de L4xL4xH3 m elaborado en estructura metálica tubería desarmable reforzada, tubería galvanizada 11/4" 2mm, varillas 9mm soportado en platina HR, decorado en tela navideña y luces led. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,450,000.00	$3,450,000.00	19	$655,500.00	$4,105,500.00
1.34	Instalación de decoración en árbol con gargantilla de luces y extensiones led colgando total 200 mts lineales. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	12	$2,032,500.00	$24,390,000.00	19	$4,634,100.00	$29,024,100.00
1.35	Mantenimiento, transporte e instalación, Campanas para colgar, H: 2.0 m, W: 1.50 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	2	$667,500.00	$1,335,000.00	19	$253,650.00	$1,588,650.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
1.36	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor tallo largo volumétrica, H: 2.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$817,500.00	$817,500.00	19	$155,325.00	$972,825.00
1.37	Mantenimiento, transporte e instalación, Renos navideños, H: 2.10 m, W: 1.0 m, elaborados en estructura metálica en grafil 5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	3	$1,882,500.00	$5,647,500.00	19	$1,073,025.00	$6,720,525.00
1.38	Mantenimiento, transporte e instalación de AVISO FELIZ NAVIDAD PESEBRE H: 2.20 m, W: 4.0 m, elaborado en estructura metálica en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado; perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	1	$3,757,500.00	$3,757,500.00	19	$713,925.00	$4,471,425.00
2	**ALUMBRADO NAVIDEÑO AREA RURAL**							
2.1	Mantenimiento, transporte e instalación, flor tres hojas elaborado en estructura metálica en grafil de 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led tamaño 0,2 m de largo x 0,7 m	und	2	$517,500.00	$1,035,000.00	19	$196,650.00	$1,231,650.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	de ancho x 0,7m de alto. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
2.2	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas 1 H; 1,00 W: 0,8 L; 1,56, elaborado en grafil 5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	2	$1,582,503.00	$3,165,006.00	19	$601,351.00	$3,766,357.00
2.3	Mantenimiento, transporte e instalación de estrellas puntas blancas volumétrico elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 1" calibre 18, iluminado luces led y strobers, tamaño 2m de largo a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	2	$3,426,450.00	$6,852,900.00	19	$1,302,051.00	$8,154,951.00
2.4	Mantenimiento, transporte e instalación plantas color flor volumétrica elaborado en estructura en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, decorado, iluminado luces led, tamaño 1.5 m de alto a proporción. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	2	$1,200,000.00	$2,400,000.00	19	$456,000.00	$2,856,000.00
2.5	Mantenimiento, transporte e instalación de FLOR PARA HINCAR H: 1,5 W 0,8 elaborado en estructura metálica en grafil	und	24	$487,500.00	$11,700,000.00	19	$2,223,000.00	$13,923,000.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
2.6	Mantenimiento, transporte e instalación de MARIPOSA PARA HINCAR H: 1,5 W 0,8 elaborado en estructura metálica en grafil 5,5 mm, reforzado en tubo cuadrado de 3/4" calibre 18, forrado en tela licrada y/o papel metalizado (blanco); perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, transporte, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	20	$532,500.00	$10,650,000.00	19	$2,023,500.00	$12,673,500.00
2.7	Instalación de decoración en árbol con gargantilla de luces y extensiones led colgando total 200 mts lineales. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	12	$2,032,500.00	$24,390,000.00	19	$4,634,100.00	$29,024,100.00
2.8	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor tallo largo volumétrica, H: 2.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.	und	2	$817,503.00	$1,635,006.00	19	$310,651.00	$1,945,657.00
2.9	Mantenimiento, transporte e instalación, Flor cuatro pétalos volumétrica, H: 1.0 m, W: 1.0 m, elaborada en estructura en grafil 5,5 mm, con base anticorrosivo y	und	1	$637,503.00	$637,503.00	19	$121,126.00	$758,629.00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	SUBTOTAL ANTES DE IVA	% DE IVA	IVA TOTAL	VALOR TOTAL DEL ITEM
	pintura esmalte, forrado en tela licrada y/o papel metalizado, perfilada con manguera led color del PVC transparente. Incluye desinstalación, embalaje, clasificación y entrega en el almacén municipal.							
TOTALES					**$278,538,014.00**		**$52,922,226.00**	**$331,460,240.00**

Para todos los efectos legales el valor total del presente proceso corresponde a la suma de **TRESCIENTOS TREINTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS ($331.460.240,00) M/CTE.**, 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, 10 de octubre de 2024

Elaboró: **MIGUEL ANGEL CAMARGO TARACHE**
Profesional de Apoyo
Secretaría de Obras Públicas

Aprobó: CAMILO ALBERTO REINA URREGO
Secretario de Despacho
Secretaría de Obras Públicas

Vo. Bo. Impuesto a las ventas

SONIA CLARET MARTINEZ RODRIGUEZ
Profesional Contratado
Secretaría General
Vo.bo. Impuesto a las ventas