GOBERNACIÓN DE ARAUCA	PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024 (Balance del Contrato)	CÓDIGO: FR-GIH-02 FECHA DE EMISIÓN: 13 / 3 / 2026 VERSIÓN 5	Certificado No IAT-1019

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA,** como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1.	**INFRAESTRUCTURA VIAL Y URBANISMO**												
1.1.	**VIA**				$ 12.586.087.396,12								$ 12.514.135.126,65
1.1.1.	**PRELIMINARES**				$ 7.370.534.263,90								$ 7.388.072.979,48
1.1.1.1.	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE E=5cm (INCLUYE RETIRO)	M2	11.236,83	$ 30.241,00	$ 339.812.976,03								$ 339.812.976,03
1.1.2.	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				$ 339.812.976,03							11.236,83	$ 339.812.976,03
1.1.2.1.	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M. (INCLUYE RETIRO)	M3	10.853,24	$ 39.215,00	$ 1.299.021.792,03								$ 1.199.179.323,43
1.1.2.2.	MATERIAL CRUDO TAMAÑO MAXIMO 4 PULG.	M3	5.961,13	$ 142.499,00	$ 425.609.806,60					(-)	1.552,56	9.300,68	$ 364.726.166,20
1.1.2.3.	CONFORMACION DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	11.236,83	$ 2.132,00	$ 849.455.063,87					(-)	269,92	5.691,21	$ 810.991.733,79
1.1.3.	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**				$ 23.956.921,56					(-)	232,41	11.004,42	$ 23.461.423,44
1.1.3.1.	GEOTEXTIL T-2400 INSTALADO	M2	11.034,63	$ 14.491,00	$ 5.651.771.145,32								$ 5.782.129.050,70
1.1.3.2.	BASE GRANULAR	M3	1.926,88	$ 187.570,00	$ 159.902.823,33			(+)	108,12			11.142,75	$ 161.469.590,25
1.1.3.3.	LOSA O PLACA DE CONCRETO MR= 4,0 MPA - E=0,18 M ESTAMPADO	M2	11.034,63	$ 425.326,00	$ 361.424.881,60					(-)	133,81	1.793,07	$ 336.326.139,90
1.1.3.4.	CORTE PARA DILATACIÓN CON CORTADORA DE PAVIMENTO	ML	4.038,83	$ 8.320,00	$ 4.693.315.039,38			(+)	268,28			11.302,91	$ 4.807.421.498,66
1.1.3.5.	DILATACIÓN E IMPERMEABILIZACIÓN A NIVEL	ML	4.038,83	$ 16.321,00	$ 33.603.065,60			(+)	699,62			4.738,45	$ 39.423.904,00
1.1.3.6.	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)	KG	23.731,73	$ 14.226,00	$ 65.917.744,43			(+)	699,62			4.738,45	$ 77.336.242,45
1.1.4.	**SEÑALIZACIÓN**				$ 337.607.590,98			(+)	1.584,71			25.316,44	$ 360.151.675,44
1.1.4.1.	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO SP - SR	UND	19,00	$ 692.609,00	$ 79.928.350,52								$ 66.951.629,32
1.1.4.2.	DEMARCACIÓN DE VÍAS (LINEAS CENTRALES Y/O LATERALES)	ML	2.835,00	$ 5.432,00	$ 13.159.571,00							19,00	$ 13.159.571,00
1.1.4.3.	DEMARCACIÓN DE VIAS - CEBRAS - FLECHAS - PARES	M2	503,41	$ 44.272,00	$ 15.399.720,00			(+)	1.508,40			4.343,40	$ 23.593.348,80
1.1.4.4.	RESALTO TRAPEZOIDAL O POMPEYANO	UND	1,00	$ 11.519.910,00	$ 22.286.967,52					(-)	81,50	421,91	$ 18.678.799,52
1.1.4.5.	SEMAFORO TIPO LED VEHICULAR	UND	1,00	$ 17.562.182,00	$ 11.519.910,00							1,00	$ 11.519.910,00
1.2.	**ESPACIO PUBLICO**				$ 17.562.182,00					(-)	1,00	0,00	$ -
1.2.1.	**PRELIMINARES**				$ 5.216.553.132,22								$ 5.126.062.147,17
1.2.1.1.	DEMOLICIÓN MANUAL DE PLACA EN CONCRETO (ANDEN) E=0,10 M (INCLUYE RETIRO)	M2	8.997,00	$ 45.465,00	$ 409.048.605,00								$ 419.211.396,45
1.2.2.	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				$ 281.636.932,77			(+)	223,53			9.220,53	$ 419.211.396,45
1.2.2.1.	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M.	M3	250,82	$ 43.926,00	$ 11.017.519,32								$ 269.252.416,07
1.2.2.2.	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE EXCAVACIÓN	M3	1.799,40	$ 28.778,00	$ 51.783.133,20			(+)	33,05			283,87	$ 12.469.273,62
1.2.2.3.	RELLENO EN SUBBASE GRANULAR	M3	1.349,55	$ 162.155,00	$ 218.836.280,25					(-)	92,00	1.707,40	$ 49.135.557,20
1.2.3.	**PISOS**				$ 3.721.483.546,40					(-)	69,00	1.280,55	$ 207.647.585,25
1.2.3.1.	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.	M2	8.997,00	$ 113.698,00	$ 1.022.940.906,00								$ 3.703.375.891,79
1.2.3.2.	PISO EN BLOQUE C/CTO T-ADOQUIN GRIS 0.06*0.10*0.20 M.	M2	198,50	$ 356.142,00	$ 70.694.187,00							8.997,00	$ 1.022.940.906,00
1.2.3.3.	PISO EN BLOQUE C/CTO T-ADOQUIN AMARILLO 0.08*0.10*0.20 M.	M2	1.470,60	$ 359.679,00	$ 528.943.937,40			(+)	12,87			211,37	$ 75.277.734,54
1.2.3.4.	PISO EN BLOQUE C/CTO T-ADOQUIN AZUL 0.08*0.10*0.20 M.	M2	976,00	$ 440.476,00	$ 429.904.576,00			(+)	85,50			1.556,10	$ 559.696.491,90
1.2.3.5.	PISO EN BLOQUE C/CTO T-ADOQUIN NARANJA 0.08*0.10*0.20 M.	M2	652,20	$ 380.729,00	$ 248.311.453,80					(-)	103,28	872,72	$ 384.412.214,72
1.2.3.6.	LOSETA DE CONCRETO TOPEROLES 0.40*0.40*0.06 M. INCLUYE INSTALACION	M2	543,00	$ 272.749,00	$ 148.102.707,00					(-)	200,57	451,63	$ 171.948.638,27
1.2.3.7.	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO TIPO A50 DE 40*40*6 CMS.	M2	3.899,36	$ 272.870,00	$ 1.064.018.363,20			(+)	619,96			1.162,96	$ 317.196.177,04
1.2.3.8.	LOSETA PREFABRICADA DE CONCRETO TIPO TACTIL DE 40*40*6 CMS.	M2	764,00	$ 272.994,00	$ 208.567.416,00					(-)	381,26	3.518,10	$ 959.983.947,00
1.2.4.	**CONCRETOS**				$ 133.993.647,00			(+)	12,28			776,28	$ 211.919.782,32
1.2.4.1.	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0,05 M (SOLADO)	M2	553,00	$ 48.853,00	$ 27.015.709,00								$ 84.494.448,03
1.2.4.2.	RAMPA DE ACCESO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.10 M.	M2	312,00	$ 131.711,00	$ 41.093.832,00			(+)	254,51			807,51	$ 39.449.286,03
1.2.4.3.	CONTENEDOR DE RAIZ 1.40*1.10 M	UND	73,00	$ 902.522,00	$ 65.884.106,00			(+)	30,00			342,00	$ 45.045.162,00
1.2.5.	**ELEMENTOS PREFABRICADOS**				$ 534.759.707,05					(-)	73,00	0,00	$ -
1.25.1.	BORDILLO PREF. C/CTO 3000 PSI. 10*20*100	ML	2.358,27	$ 54.115,00	$ 127.617.781,05			(+)	1.381,22			3.739,49	$ 649.727.994,83 $ 202.362.501,35

GOBERNACIÓN DE ARAUCA	PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024 (Balance del Contrato)	CÓDIGO: FR-GIH-02 FECHA DE EMISIÓN: 13 / 3 / 2026 VERSIÓN 5	

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA**, como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1.2.5.2.	SARDINEL PREF. CCTO 3500 PSI .50*.20*.80	ML	2.165,00	$ 151.064,00	$ 327.053.560,00			(+)	323,42			2.488,42	$ 375.910.678,88
1.2.5.3.	SARDINEL PREF.CCTO 3500PSI-.35*.20*.80 M (GARAJES)	ML	354,00	$ 134.743,00	$ 47.699.022,00					(-)	75,80	278,20	$ 37.485.502,60
1.2.5.4.	SARDINEL PREF. 0.20*0.50*0.35- CCTO 3500 PSI L=0.30 (PIEZA DE EMPALME)	ML	246,00	$ 131.664,00	$ 32.389.344,00			(+)	12,00			258,00	$ 33.969.312,00
1.2.6.	**PAISAJISMO Y MOBILIARIO**				**$ 134.630.694,00**								**$ -**
1.2.6.1.	REJILLA DE 0.80*0.80 M EN ANGULO DE 1"1 PULG. INCLUYE INSTALACIÓN	UND	215,00	$ 284.802,00	$ 61.232.430,00					(-)	215,00	0,00	$ -
1.2.6.2.	CANECA EN ACERO INOX. TIPO BARCELONA 75 LTS INSTALADA.	UND	41,00	$ 1.638.666,00	$ 67.185.306,00					(-)	41,00	0,00	$ -
1.2.6.3.	SIEMBRA Y/O TRASLADO DE ARBOLES DE SOMBRA Y COLOR H=1,50 m	UND	62,00	$ 100.209,00	$ 6.212.958,00					(-)	62,00	0,00	$ -
2.	**ELECTRICO E ILUMINACIÓN**				**$ 5.056.223.146,40**								**$ 5.234.937.809,67**
2.1.	**RED DE MEDIA TENSION A 13 200 VOLTIOS**				**$ 1.003.114.577,26**								**$ 1.135.779.612,37**
2.1.1.	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO MT**				**$ 89.763.592,55**								**$ 89.763.592,55**
2.1.1.1.	REPLANTEO TOPOGRAFICO ELECTRICO MT	KM	1,39	$ 762.045,00	$ 1.059.242,55							1,39	$ 1.059.242,55
2.1.1.2.	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE TRANSPORTE ENTRE CIEN METROS (100m) Y MIL METROS (1000m) DE DISTANCIA	M3	1.330,00	$ 66.695,00	$ 88.704.350,00							1.330,00	$ 88.704.350,00
2.1.2.	**TENDIDO RED MT**				**$ 392.411.081,71**								**$ 358.062.242,82**
2.1.2.1.	DESMONTE DE RED EN MT ABIERTA 3H	KM	1,41	$ 5.834.400,00	$ 8.226.504,00							1,41	$ 8.226.504,00
2.1.2.2.	Cable ACSR 2/0 AWG (Incluye el Tendido y Tensionado en Red Primaria 1 Hilo)	KM	4,33	$ 16.299.125,00	$ 70.575.211,25					(-)	4,33	0,00	$ -
2.1.2.3.	CABLE XLPE-TK ACSR 2/0 15 Kv (Incluye montaje del Tendido y Tensionado en Red Primaria 1 Hilo)	KM	3,60	$ 34.699.709,00	$ 124.918.952,40			(+)	1,00			4,60	$ 159.618.661,40
2.1.2.4.	Cable mensajero en acero galvanizado 1/4"	KM	1,44	$ 9.541.646,00	$ 13.739.970,24			(+)	0,16			1,60	$ 15.266.633,60
2.1.2.5.	Cable De Aluminio XLPE 15 KV No 2/0 (70Mm)Hilos 100% Metro (Incluye montaje del Tendido y Tensionado en Red Primaria 1 Hilo)	KM	1,58	$ 110.728.129,00	$ 174.950.443,82							1,58	$ 174.950.443,82
2.1.3.	**VESTIDA / ARMADA POSTES MT**				**$ 289.493.690,00**								**$ 367.291.902,00**
2.1.3.1.	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN MEDIA TENSION	UND	56,00	$ 200.558,00	$ 11.231.248,00			(+)	7,00			63,00	$ 12.635.154,00
2.1.3.2.	ESTRUCTURA LA221 (Incluye el Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UND	4,00	$ 6.720.977,00	$ 26.883.908,00			(+)	2,00			6,00	$ 40.325.862,00
2.1.3.3.	ESTRUCTURA 711 ICEL MONTAJE TRAFO 3F CON PaT (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura)	UND	18,00	$ 6.638.958,00	$ 119.501.244,00							18,00	$ 119.501.244,00
2.1.3.4.	ESTRUCTURA CNS - 03 - 304 - 02 (Incluye suministro, transporte, y montaje de la Estructura)	UND	13,00	$ 936.648,00	$ 12.176.424,00			(+)	21,00			34,00	$ 31.846.032,00
2.1.3.5.	ESTRUCTURA CNS - 03 - 307 - 02 (Incluye suministro, transporte, y montaje de la Estructura)	UND	24,00	$ 2.199.143,00	$ 52.779.432,00			(+)	18,00			42,00	$ 92.364.006,00
2.1.3.6.	ESPACIADOR RED COMPACTA 15 KV (Incluye suministro, transporte, y montaje)	UND	206,00	$ 264.155,00	$ 54.415.930,00			(+)	14,00			220,00	$ 58.114.100,00
2.1.3.7.	ESPACIADOR VERTICAL DE 4 PUESTOS RED COMPACTA 15 KV (Incluye suministro, transporte, y montaje)	UND	8,00	$ 1.563.188,00	$ 12.505.504,00							8,00	$ 12.505.504,00
2.1.4.	**APOYOS MT**				**$ 212.638.913,00**								**$ 301.854.575,00**
2.1.4.1.	DESHINCADO Y DEMOLICIÓN POSTE 12 M	UND	33,00	$ 788.205,00	$ 26.010.765,00					(-)	2,00	31,00	$ 24.434.355,00
2.1.4.2.	POSTE EN CONCRETO 12 M X 1350 KG (Incluye suministro, transporte, y proceso de hincada y aplomada)	UND	37,00	$ 5.044.004,00	$ 186.628.148,00			(+)	18,00			55,00	$ 277.420.220,00
2.1.5.	**PUESTA A TIERRA MT**				**$ 18.807.300,00**								**$ 18.807.300,00**
2.1.5.1.	PUESTA A TIERRA / MEDIA TENSIÓN (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	20,00	$ 940.365,00	$ 18.807.300,00							20,00	$ 18.807.300,00
2.2.	**RED DE BAJA TENSION A 220/120 VOLTIOS**				**$ 3.287.445.919,14**								**$ 3.406.936.848,30**
2.2.1.	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO BT**				**$ 1.920.353,40**								**$ 1.920.353,40**
2.2.1.1.	REPLANTEO TOPOGRÁFICO ELÉCTRICO BT	KM	2,52	$ 762.045,00	$ 1.920.353,40							2,52	$ 1.920.353,40

GOBERNACIÓN DE ARAUCA	PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024 (Balance del Contrato)	CÓDIGO: FR-GIH-02 FECHA DE EMISIÓN: 13 / 3 / 2026 VERSIÓN 5	Certificate No. 1047

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA,** como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.2.2.	**TENDIDO RED BT**				**$ 380.156.912,74**								**$ 486.881.800,90**
2.2.2.1.	DESMONTE DE RED EN BT ABIERTA 4H	KM	2,52	$ 3.379.688,00	$ 8.516.813,76					(-)	0,72	1,80	$ 6.083.438,40
2.2.2.2.	CABLE PARA RED DE ALUMBRADO PÚBLICO SUBTERRÁNEA 2N° 6 + 1N° 12 T AWG ALUMINIO (Incluye Suministro, Transporte Tendido y Tensionado en Red Secundaria Trenzada)	KM	2,10	$ 14.415.886,00	$ 30.273.360,60					(-)	0,25	1,85	$ 26.669.389,10
2.2.2.3.	CABLE PARA RED TRENZADA 3N° 4/0 + 1N° 1/0 AWG ALUMINIO + 1N°4 T Cu Desnudo SUBTERRÁNEA (Incluye Suministro, Transporte Tendido y Tensionado en Red Secundaria Trenzada)	KM	2,60	$ 120.000.896,00	$ 312.002.329,60			(+)	1,10			3,70	$ 444.003.315,20
2.2.2.4.	CABLE PARA RED TRENZADA 3N° 2/0 + 1N° 1/0 ALUMINIO + 1N°4 T Cu Desnudo SUBTERRÁNEA (Incluye Suministro, Transporte Tendido y Tensionado en Red Secundaria Trenzada)	KM	0,29	$ 101.256.582,00	$ 29.364.408,78					(-)	0,19	0,10	$ 10.125.658,20
2.2.3.	**VESTIDA / ARMADA POSTES BT**				**$ 57.550.757,00**								**$ 38.765.171,00**
2.2.3.1.	DESMONTE DE ESTRUCTURA EN BAJA TENSION	UND	65,00	$ 130.946,00	$ 8.511.490,00			(+)	8,00			73,00	$ 9.559.058,00
2.2.3.2.	ESTRUCTURA LA321 CIRCUITO SECUNDARIO EN CONDUCTOR TRENZADO CONSTRUCCIÓN FINAL DE CIRCUITO (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura) (con caja de derivación para 9 circuitos)	UND	8,00	$ 1.250.621,00	$ 10.004.968,00							8,00	$ 10.004.968,00
2.2.3.3.	ESTRUCTURA LA326 (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura) (sin caja de derivación)	UND	22,00	$ 1.571.142,00	$ 34.565.124,00					(-)	12,00	10,00	$ 15.711.420,00
2.2.3.4.	ESTRUCTURA LA327 CIRCUITO SECUNDARIO EN CONDUCTOR TRENZADO (Incluye Suministro, Transporte y Montaje de la Estructura) (con caja de derivación para 9 circuitos)	UND	3,00	$ 1.489.725,00	$ 4.469.175,00					(-)	2,00	1,00	$ 1.489.725,00
2.2.4.	**APOYOS BT**				**$ 42.085.042,00**								**$ 54.606.282,00**
2.2.4.1.	DESHINCADO Y DEMOLICIÓN POSTE 8 M	UND	50,00	$ 641.361,00	$ 32.068.050,00							50,00	$ 32.068.050,00
2.2.4.2.	POSTE EN CONCRETO 8 M X 1050 KG (Incluye suministro, transporte, y proceso de hincada y aplomada)	UND	4,00	$ 2.504.248,00	$ 10.016.992,00			(+)	5,00			9,00	$ 22.538.232,00
2.2.5.	**PUESTA A TIERRA BT**				**$ 1.893.600,00**								**$ 1.893.600,00**
2.2.5.1.	PUESTA A TIERRA / BAJA TENSIÓN (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	2,00	$ 946.800,00	$ 1.893.600,00							2,00	$ 1.893.600,00
2.2.6.	**OTROS**				**$ 2.803.839.254,00**								**$ 2.824.869.641,00**
2.2.6.1.	Caja de Derivación en Policarbonato para 4 Usuarios Tipo resortada (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	11,00	$ 1.133.487,00	$ 12.468.357,00					(-)	4,00	7,00	$ 7.934.409,00
2.2.6.2.	CRUCE DE RED EN BAJA TENSION (Incluye Suministro, transporte e instalación)	UND	4,00	$ 782.909,00	$ 3.131.636,00					(-)	1,00	3,00	$ 2.348.727,00
2.2.6.3.	CONTADOR MONOFÁSICO AMI (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	108,00	$ 1.722.803,00	$ 186.062.724,00					(-)	15,00	93,00	$ 160.220.679,00
2.2.6.4.	CONTADOR BIFÁSICO AMI (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	138,00	$ 1.982.338,00	$ 273.562.644,00			(+)	12,00			150,00	$ 297.350.700,00
2.2.6.5.	CONTADOR TRIFÁSICO AMI (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	123,00	$ 1.993.113,00	$ 245.152.899,00					(-)	56,00	67,00	$ 133.538.571,00
2.2.6.6.	CONDUCTOR 1X8+8 AWG (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	ML	1.728,00	$ 41.993,00	$ 72.563.904,00					(-)	144,00	1.584,00	$ 66.516.912,00
2.2.6.7.	CONDUCTOR 2X8+8 AWG (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	ML	2.208,00	$ 58.543,00	$ 129.262.944,00			(+)	350,00			2.558,00	$ 149.752.994,00
2.2.6.8.	CONDUCTOR 3X6+8 AWG (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	ML	1.968,00	$ 87.004,00	$ 171.223.872,00					(-)	841,00	1.127,00	$ 98.053.508,00
2.2.6.9.	Barraje Premoldeado para Baja Tensión Sumergible 500A-8 Puertos Juego	UND	78,00	$ 575.413,00	$ 44.882.214,00			(+)	234,00			312,00	$ 179.528.856,00
2.2.6.10.	GABINETE DE PROTECCIÓN EN B.T. TRANSFORMADOR TRIF, 75kVA	UND	14,00	$ 8.893.744,00	$ 124.512.416,00							14,00	$ 124.512.416,00
2.2.6.11.	GABINETE DE PROTECCIÓN EN B.T. TRANSFORMADOR TRIF, 45kVA	UND	4,00	$ 7.736.872,00	$ 30.947.488,00							4,00	$ 30.947.488,00
2.2.6.12.	TUBERIA CONDUIT PVC D=1" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	7.652,00	$ 24.099,00	$ 184.405.548,00			(+)	433,00			8.085,00	$ 194.840.415,00
2.2.6.13.	TUBERIA CONDUIT PVC D=2" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	4.960,00	$ 37.232,00	$ 184.670.720,00			(+)	350,00			5.310,00	$ 197.701.920,00
2.2.6.14.	TUBERIA CONDUIT PVC D=3" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	4.610,00	$ 47.211,00	$ 217.642.710,00			(+)	5.070,00			9.680,00	$ 457.002.480,00
2.2.6.15.	CAJA DE INSPECCIÓN NORMA CODENSA CS 276 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA)	UND	110,00	$ 3.733.498,00	$ 410.684.780,00					(-)	27,00	83,00	$ 309.880.334,00

GOBERNACIÓN DE ARAUCA	**PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT** **FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024** **(Balance del Contrato)**	**CÓDIGO** FR-GIH-02 **FECHA DE EMISIÓN** 13 / 3 / 2026 **VERSIÓN 5**

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA,** como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.2.6.16.	CAJA DE INSPECCIÓN NORMA CODENSA CS 274 (ANDEN. INCLUYE BASE, MUROS, PAÑETE, MARCO Y TAPA)	UND	18,00	$ 2.324.607,00	$ 41.842.926,00					(-)	2,00	16,00	$ 37.193.712,00
2.2.6.17.	POSTE METALICO ALUMBRADO PÚBLICO, H=8M Y Ø4" (INC. SUMINISTRO, IZAJE, APLOMADO Y CIMENTACIÓN SEGÚN NORMA LA009)	UND	106,00	$ 3.121.086,00	$ 330.835.116,00					(-)	21,00	85,00	$ 265.292.310,00
2.2.6.18.	LUMINARIA LED STREET ZD229 35-80W NW 7P - SILVANIA, PARA RED DE ALUMBRADO PUBLICO SUBTERRÁNEA (INC.SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INC. BRAZO Y FOTOCELDA CON BASE)	UND	106,00	$ 1.320.626,00	$ 139.986.356,00					(-)	21,00	85,00	$ 112.253.210,00
2.3.	**TRANSFORMACIÓN 13200/220-120 VOLTIOS**				**$ 765.662.650,00**								**$ 692.221.349,00**
2.3.1.	**TRANSFORMADORES**				**$ 683.528.850,00**								**$ 610.087.549,00**
2.3.1.1.	DESMONTE DE TRANSFORMADOR EXISTENTE	UND	18,00	$ 1.148.243,00	$ 20.668.374,00					(-)	4,00	14,00	$ 16.075.402,00
2.3.1.2.	TRANSFORMADOR TRIFASICO 45KVA 13200/240-120V (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	4,00	$ 30.101.613,00	$ 120.406.452,00					(-)	1,00	3,00	$ 90.304.839,00
2.3.1.3.	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75KVA 13200/240-120V (Incluye Suministro, Transporte e Instalación)	UND	14,00	$ 38.746.716,00	$ 542.454.024,00					(-)	1,00	13,00	$ 503.707.308,00
2.3.2.	**TRAMITES Y PERMISOS**				**$ 82.133.800,00**								**$ 82.133.800,00**
2.3.2.1.	INSPECCION RETIE	GLB	1,00	$ 39.650.800,00	$ 39.650.800,00							1,00	$ 39.650.800,00
2.3.2.2.	INSPECCION RETILAP	GLB	1,00	$ 42.483.000,00	$ 42.483.000,00							1,00	$ 42.483.000,00
3.	**SISTEMA HIDRAULICO E HIDROSANITARIO Y DRENAJE VIAL**				**$ 1.894.038.472,62**								**$ 1.787.267.995,18**
3.1.	**RED DE ACUEDUCTO**				**$ 838.169.420,59**								**$ 785.526.963,09**
3.1.1.	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				**$ 171.438.417,90**								**$ 149.752.760,64**
3.1.1.1.	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M.	M3	1.528,94	$ 24.660,00	$ 37.703.660,40					(-)	37,26	1.491,68	$ 36.784.828,80
3.1.1.2.	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M.	M3	331,77	$ 43.926,00	$ 14.573.329,02					(-)	16,59	315,18	$ 13.844.596,68
3.1.1.3.	CAMA DE ARENA E=0,05M	M3	91,46	$ 127.949,00	$ 11.702.215,54			(+)	1,23			92,69	$ 11.859.592,81
3.1.1.4.	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE ARENA	M3	634,06	$ 127.949,00	$ 81.127.342,94					(-)	150,33	483,73	$ 61.892.769,77
3.1.1.5.	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE EXCAVACIÓN	M3	915,00	$ 28.778,00	$ 26.331.870,00					(-)	33,39	881,61	$ 25.370.972,58
3.1.2.	**TUBERÍAS REDES PRINCIPALES**				**$ 362.239.420,69**								**$ 359.774.945,45**
3.1.2.1.	TUBERÍA Ø8" RDE 21 PVC UNIÓN MECÁNICA	ML	978,90	$ 278.306,00	$ 272.433.743,40					(-)	5,66	973,24	$ 270.858.531,44
3.1.2.2.	TUBERÍA Ø6" RDE 21 PVC UNIÓN MECÁNICA	ML	5,95	$ 173.323,00	$ 1.031.271,85							5,95	$ 1.031.271,85
3.1.2.3.	TUBERÍA Ø4" RDE 21 PVC UNIÓN MECÁNICA	ML	43,89	$ 118.369,00	$ 5.195.215,41					(-)	26,96	16,93	$ 2.003.987,17
3.1.2.4.	TUBERÍA Ø3" RDE 21 PVC UNIÓN MECÁNICA	ML	361,50	$ 71.470,00	$ 25.836.405,00					(-)	13,07	348,43	$ 24.902.292,10
3.1.2.5.	TUBERÍA Ø2" RDE 21 PVC UNIÓN MECÁNICA	ML	1.658,37	$ 34.819,00	$ 57.742.785,03			(+)	92,94			1.751,31	$ 60.978.862,89
3.1.3.	**ACCESORIOS REDES PRINCIPALES**				**$ 84.071.609,00**								**$ 67.222.022,00**
3.1.3.1.	CRUZ Ø8" X Ø4" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	1,00	$ 3.818.696,00	$ 3.818.696,00							1,00	$ 3.818.696,00
3.1.3.2.	CRUZ Ø8" X Ø3" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	7,00	$ 3.558.443,00	$ 24.909.101,00					(-)	1,00	6,00	$ 21.350.658,00
3.1.3.3.	REDUCCIÓN Ø8" X Ø6" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	1,00	$ 2.115.818,00	$ 2.115.818,00							1,00	$ 2.115.818,00
3.1.3.4.	TEE Ø8" X Ø6" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	3,00	$ 3.789.791,00	$ 11.369.373,00							3,00	$ 11.369.373,00
3.1.3.5.	TEE Ø8" X Ø4" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	2,00	$ 3.402.613,00	$ 6.805.226,00					(-)	1,00	1,00	$ 3.402.613,00
3.1.3.6.	TEE Ø8" X Ø3" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	1,00	$ 3.185.735,00	$ 3.185.735,00			(+)	1,00			2,00	$ 6.371.470,00
3.1.3.7.	TEE Ø8" X Ø3" HD EXT. LISOS (8") Y BRIDA (3") + ACOPLES Y JUEGO DE TORNILLERÍA	UND	1,00	$ 3.942.397,00	$ 3.942.397,00							1,00	$ 3.942.397,00
3.1.3.8.	TEE Ø4" X Ø2" HD EXT. LISO	UND	2,00	$ 1.044.799,00	$ 2.089.598,00			(+)	2,00			4,00	$ 4.179.196,00
3.1.3.9.	TEE Ø3" X Ø2" HD EXT. LISO	UND	8,00	$ 932.344,00	$ 7.458.752,00					(-)	3,00	5,00	$ 4.661.720,00
3.1.3.10.	TEE Ø2" X Ø2" HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	7,00	$ 561.770,00	$ 3.932.390,00					(-)	7,00	0,00	$ -
3.1.3.11.	UNIÓN DE REPARACIÓN Ø4" HD EXT. LISO	UND	3,00	$ 254.401,00	$ 763.203,00					(-)	1,00	2,00	$ 508.802,00
3.1.3.12.	UNIÓN DE REPARACIÓN Ø3" HD EXT. LISO	UND	16,00	$ 227.618,00	$ 3.641.888,00							16,00	$ 3.641.888,00
3.1.3.13.	TAPÓN Ø2" HD EXT. UNIÓN MECÁNICA	UND	17,00	$ 136.575,00	$ 2.321.775,00					(-)	16,00	1,00	$ 136.575,00
3.1.3.14.	ATRAQUE EN CONCRETO 3000 PSI 0,30M X 0,30M X 0,30M	UND	59,00	$ 47.856,00	$ 2.823.504,00					(-)	23,00	36,00	$ 1.722.816,00

GOBERNACIÓN DE ARAUCA	PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024 (Balance del Contrato)	CÓDIGO: FR-GIH-02 FECHA DE EMISIÓN: 13 / 3 / 2026 VERSIÓN 5	Certificate No.

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA,** como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.1.3.15.	CODO Ø2" 11,25° HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	1,00	$ 493.218,00	$ 493.218,00					(-)	1,00	0,00	$ -
3.1.3.16.	CODO Ø2" 90° HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	7,00	$ 509.283,00	$ 3.564.981,00					(-)	7,00	0,00	$ -
3.1.3.17.	CODO Ø4" 90° HD EXT. LISO + ACOPLES	UND	1,00	$ 835.954,00	$ 835.954,00					(-)	1,00	0,00	$ -
3.1.4.	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS**				**$ 108.179.160,00**								**$ 102.770.202,00**
3.1.4.1.	ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø1/2" EN MANGUERA PF, INCLUYE ACCESORIOS Y COLLAR DE DERIVACIÓN	UND	380,00	$ 284.682,00	$ 108.179.160,00					(-)	19,00	361,00	$ 102.770.202,00
3.1.5.	**VÁLVULAS**				**$ 112.240.813,00**								**$ 106.007.033,00**
3.1.5.1.	HIDRANTE Ø6"	UND	3,00	$ 9.901.089,00	$ 29.703.267,00							3,00	$ 29.703.267,00
3.1.5.2.	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø6" HD EXT. LISO + ACOPLES Y TAPA TIPO CHOROTE	UND	3,00	$ 4.722.253,00	$ 14.166.759,00							3,00	$ 14.166.759,00
3.1.5.3.	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø4" HD EXT. LISO + ACOPLES Y TAPA TIPO CHOROTE	UND	4,00	$ 2.766.362,00	$ 11.065.448,00					(-)	1,00	3,00	$ 8.299.086,00
3.1.5.4.	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø3" HD EXT. BRIDA INCLUYE BRIDAS PVC-HD Y TAPA TIPO CHOROTE	UND	15,00	$ 2.379.195,00	$ 35.687.925,00			(+)	1,00			16,00	$ 38.067.120,00
3.1.5.5.	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø2" HD EXT. BRIDA INCLUYE BRIDAS PVC-HD Y TAPA TIPO CHOROTE	UND	10,00	$ 1.948.871,00	$ 19.488.710,00					(-)	3,00	7,00	$ 13.642.097,00
3.1.5.6.	VÁLVULA VENTOSA Ø3" HD EXT. BRIDA	UND	1,00	$ 2.128.704,00	$ 2.128.704,00							1,00	$ 2.128.704,00
3.2.	**RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO**				**$ 975.700.660,62**								**$ 921.572.640,68**
3.2.1.	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				**$ 357.630.916,52**								**$ 345.262.989,53**
3.2.1.1.	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M. (INCLUYE RETIRO)	M3	1.390,80	$ 39.215,00	$ 54.540.222,00			(+)	123,99			1.514,79	$ 59.402.489,85
3.2.1.2.	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M.	M3	2.653,92	$ 43.926,00	$ 116.576.089,92					(-)	335,23	2.318,69	$ 101.850.776,94
3.2.1.3.	CAMA DE ARENA E=0,05M	M3	129,10	$ 127.949,00	$ 16.518.215,90					(-)	0,28	128,82	$ 16.482.390,18
3.2.1.4.	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE ARENA	M3	851,94	$ 127.949,00	$ 109.004.871,06					(-)	1,36	850,58	$ 108.830.860,42
3.2.1.5.	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE EXCAVACIÓN	M3	2.119,38	$ 28.778,00	$ 60.991.517,64					(-)	79,75	2.039,63	$ 58.696.472,14
3.2.2.	**TUBERÍAS REDES PRINCIPALES**				**$ 146.200.178,39**								**$ 146.864.052,44**
3.2.2.1.	TUBERÍA Ø8" PVC-UM TIPO ALCANTARILLADO	ML	1.354,37	$ 107.947,00	$ 146.200.178,39			(+)	6,15			1.360,52	$ 146.864.052,44
3.2.3.	**ELEMENTOS DE CONEXIÓN**				**$ 42.747.725,71**								**$ 43.235.942,71**
3.2.3.1.	SOLADO EN CONCRETO 2500 PSI E=0,07 M.	M2	28,00	$ 65.841,00	$ 1.843.548,00							28,00	$ 1.843.548,00
3.2.3.2.	PLACA FONDO DE POZO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=20 CMS	M2	28,00	$ 287.140,00	$ 8.039.920,00							28,00	$ 8.039.920,00
3.2.3.3.	ANILLO EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI D.I.=1.20 M	M	7,03	$ 896.906,00	$ 6.305.249,18							7,03	$ 6.305.249,18
3.2.3.4.	CAÑUELA EN CONCRETO DE 3000 PSI POZO DE D= 1,20 M	UND	7,00	$ 183.555,00	$ 1.284.885,00							7,00	$ 1.284.885,00
3.2.3.5.	PLACA SUPERIOR DE POZO EN CONCRETO DE 3000 PSI E=20 CMS	M2	6,91	$ 588.117,00	$ 4.063.888,47							6,91	$ 4.063.888,47
3.2.3.6.	ACERO DE REFUERZO (INCLUYE CORTE Y FIGURADO)	KG	843,63	$ 14.226,00	$ 12.001.480,38							843,63	$ 12.001.480,38
3.2.3.7.	CÁMARA DE CAÍDA Ø8"	ML	7,68	$ 668.526,00	$ 5.134.279,68							7,68	$ 5.134.279,68
3.2.3.8.	CONEXIÓN A POZO EXISTENTE Y REHABILITACIÓN DE EMPALME	UND	26,00	$ 137.933,00	$ 3.586.258,00							26,00	$ 3.586.258,00
3.2.3.9.	DEMOLICIÓN DE POZOS EXISTENTES	UND	1,00	$ 488.217,00	$ 488.217,00			(+)	1,00			2,00	$ 976.434,00
3.2.4.	**CONEXIONES DOMICILIARIAS**				**$ 429.121.840,00**								**$ 386.209.656,00**
3.2.4.1.	REPOSICIÓN DE ACOMETIDAS DOMICILIARIAS	UND	380,00	$ 1.129.268,00	$ 429.121.840,00					(-)	38,00	342,00	$ 386.209.656,00
3.3.	**DRENAJE VIAL**				**$ 80.168.391,41**								**$ 80.168.391,41**
3.3.1.	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				**$ 9.656.667,40**								**$ 9.656.667,40**
3.3.1.1.	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMÚN ENTRE 0-2 M.	M3	61,33	$ 24.660,00	$ 1.512.397,80							61,33	$ 1.512.397,80
3.3.1.2.	CAMA DE ARENA E=0,05M	M3	3,40	$ 127.949,00	$ 435.026,60							3,40	$ 435.026,60
3.3.1.3.	RELLENO CON TRITURADO 3/4"	M3	33,05	$ 233.260,00	$ 7.709.243,00							33,05	$ 7.709.243,00

GOBERNACIÓN DE ARAUCA	PROCESO: GESTION INFRAESTRUCTURA Y HABITAT FORMATO: ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA No. 443 DE 2024 (Balance del Contrato)	CÓDIGO: FR-GIH-02 FECHA DE EMISIÓN: 13 / 3 / 2026 VERSIÓN 5	Certificado No. CAT-3249

CONTRATO DE OBRA No :	443 DE 2024 DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2024	**INTERVENTOR EXTERNO:**	CONSORCIO INTER VIAL - NIT. 901.899.569-5 R/L JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
OBJETO:	"MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA RED VIAL Y URBANISMO EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"	**CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:**	445 DE 2024 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO C&M 2024 - NIT 901.898.279-1 R/L. CARLOS ALFREDO CUTA MORALES	**SUPERVISOR INTERVENTORIA EXTERNA:**	ING. EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA
VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	$ 19.611.349.015,14	**SECRETARIO INFRAESTRUCTURA FISICA:**	ING. EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
PLAZO DE EJECUCION:	DIECIOCHO (18) MESES	**FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA:**	23 DE JUNIO DEL 2026
VALOR ANTICIPO (40%):	$ 7.844.539.606,06	**FECHA PRESENTE ACTA:**	01 DE JUNIO DEL 2026
FECHA DE INICIO:	23 DE DICIEMBRE DEL 2024	**ESTADO DEL CONTRATO:**	EN EJECUCION
FECHA DE TERMINACIÓN:	23 DE JUNIO DEL 2026		

En el municipio de Arauca, el **primer (01) dia del mes de junio del 2026**, se reunieron: el señor **CARLOS ALFREDO CUTA MORALES** representante del **CONSORCIO C&M 2024**, en calidad de Contratista, el señor **JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ** representante de **CONSORCIO INTER VIAL**, en calidad de Interventoría Externa, el señor **EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA**, como Supervisor de la Interventoria Externa y el señor (a) **EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI** como **Secretaria de Infraestructura Fisica**, para dejar constancia de la presente **ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DEL CONTRATO DE OBRA N°443 DE 2024**, las cuales se detallan a continuación y que no afectan el balance económico del contrato:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA ANTERIOR		MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA				CONDICIONES ACTUALIZADAS PRESENTE ACTA	
		UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	(+)	MAYOR VALOR	(-)	MENOR VALOR	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.3.2.	**TUBERÍAS REDES PRINCIPALES**				**$ 44.429.151,01**								**$ 44.429.151,01**
3.3.2.1.	TUBERÍA Ø24" PVC TIPO ALCANTARILLADO	ML	17,41	$ 866.363,00	$ 15.083.379,83							17,41	$ 15.083.379,83
3.3.2.2.	TUBERÍA Ø20" PVC TIPO ALCANTARILLADO	ML	24,63	$ 602.754,00	$ 14.845.831,02							24,63	$ 14.845.831,02
3.3.2.3.	TUBERÍA Ø18" PVC TIPO ALCANTARILLADO	ML	27,51	$ 467.621,00	$ 12.864.253,71							27,51	$ 12.864.253,71
3.3.3.4.	TUBERÍA Ø14" PVC TIPO ALCANTARILLADO	ML	5,41	$ 302.345,00	$ 1.635.686,45							5,41	$ 1.635.686,45
3.3.3.	**ELEMENTOS DE RECOLECCIÓN Y CONEXIÓN**				**$ 26.082.573,00**								**$ 26.082.573,00**
3.3.3.1.	SUMIDERO TIPO 1 LATERAL 1,40M X 1,00M (TAPA 1,40M X 0,70M)	UND	11,00	$ 2.371.143,00	$ 26.082.573,00							11,00	$ 26.082.573,00
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS:				**$ 19.536.349.015,14**								**$ 19.536.340.931,50**
	IMPLEMENTACION PLAN DE MANEJO AMBIENTAL - PMA:				$ 75.000.000,00							1,00	$ 75.000.000,00
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO:				**$ 19.611.349.015,14**	**VALOR AJUSTE ANTERIOR**	**$**					**VALOR PRESENTE AJUSTE**	**$ 19.611.340.931,50**

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	**$ 19.611.349.015,14**
ADICIONAL DE VALOR	**$ 0,00**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$ 19.611.349.015,14**
VALOR PRESENTE ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA	**$ 19.611.340.931,50**
SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO	**$ 8.083,64**

OBSERVACIONES:

Para constancia de lo anterior firman la presente ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA, por los que en ella intervinieron a los 01/06/2026.

Firma

CARLOS ALFREDO CUTA MORALES
R. CONSORCIO C&M 2024
Contratista

Firma

JOSE MIGUEL ALVAREZ GUTIERREZ
R. CONSORCIO INTER VIAL
Interventoria Externa
Contrato de Interventoria No. 445 de 2024

Firma

EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI
Secretaria de Infraestructura Fisica

Firma

EDWAR ENRIQUE PORTILLO RUEDA CON FUNCIONES DE SUPERVISOR
Profesional Universitario S.I.F.D.
Supervisor de Interventoría Externa