

**PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TECNICA
FINDETER**

BOGOTA D.C

**CONVOCATORIA N° PAF-ATF-O-004-
2017**

**"CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE EXPANSIÓN DEL SISTEMA DE
ACUEDUCTO HACIA EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE
CIRCASIA SECTOR HOJAS ANCHAS Y LA CRISTALINA"**

PROPONENTE

CONSORCIO ACUEDUCTO CIRCASIA

DIRECCION

CALLE 44B # 57A - 76

TELEFONOS

3150146

CORREO ELECTRONICO

pachecolo08@gmail.com

**SOBRE 2
PROPUESTA ECONOMICA ORIGINAL**

FORMATO 4

PROPUESTA ECONÓMICA

Presente su propuesta económica en pesos Colombianos, incluido IVA, AIU, costos, gastos, impuestos, tasas y demás contribuciones a que hubiere lugar, que le apliquen.

PROPONENTE: CONSORCIO CIRCASIA 2017	
DESCRIPCIÓN	VALOR
Presupuesto Fase I	\$ 30,543,682.00
Presupuesto Fase II	\$ 58,375,818.00
Presupuesto Fase III	\$ 2,927,577,756.00
IVA	\$ 30,932,037.00
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (FASES I, II Y III)	\$ 3,016,497,256.00

Todos los valores de la propuesta deberán estar ajustados al peso sin centavos, caso contrario la entidad procederá a ajustar el valor que no lo este, redondeándolo por exceso o por defecto al peso.

FIRMA



HUMBERTO MESA PULIDO
C.C. 79.149.257

NOTA:

Los valores ofertados del formato 4 para fase I y fase II son valores con IVA incluido y para la fase III con IVA sobre la utilidad incluido, por lo anterior el IVA consiguando en el formato 4 corresponde a la sumatoria de los IVAS de la Fase I, Fase II y Fase III.

El valor total de la oferta corresponde a la sumatoria de las casillas presupuesto Fase I, presupuesto Fase II y presupuesto fase III.

FORMATO 7
PRESUPUESTO DEL PROYECTO FASE III

“CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE EXPANSIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO HACIA EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE CIR-CASIA SECTOR HOJAS ANCHAS Y LA CRISTALINA”

PRESUPUESTO ESTIMADO					
OBRA CIVIL					
1	PRELIMINARES				
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNIT	VR.TOTAL
1.01	Localización y Replanteo	ML	18922.00	\$ 1,489.00	\$ 28,174,858.00
1.02	Señalización Preventiva con cinta dos hilos a ambos lados(10 usos) (Inc. bombones)	ML	5046.00	\$ 2,481.00	\$ 12,519,126.00
1.03	Corte de Andén y Pavimento	ML	9202.00	\$ 4,637.00	\$ 42,669,674.00
1.04	Demolición de Pavimento flexible	M2	2495.00	\$ 21,143.00	\$ 52,751,785.00
1.05	Demolición de Cuneta anden	M2	3374.00	\$ 21,143.00	\$ 71,336,482.00
1.06	Pasos peatonales	und	15.00	\$ 223,056.00	\$ 3,345,840.00
TOTAL PRELIMINARES					\$ 210,797,765.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS				
2.01	Excavación (0.00 - 2.00)m (Inc. Cualquier material, seco o bajo agua, demolición y retiro de tubería existente)	M3	9650.00	\$ 25,822.00	\$ 249,182,300.00
2.02	Lleno compactado Material de Sitio	M3	2588.00	\$ 10,271.00	\$ 26,581,348.00
2.03	Lleno compactado Material de Préstamo Tipo Afirmado	M3	4927.00	\$ 68,242.00	\$ 336,228,334.00
2.04	Cargue y Retiro de Sobrantes	M3	7064.00	\$ 17,150.00	\$ 121,147,600.00
2.05	Encamado compactado Material de Préstamo (Arena/Grava)	M3	1114.00	\$ 72,235.00	\$ 80,469,790.00
2.06	Lleno compactado Base Granular	M3	1048.00	\$ 91,731.00	\$ 96,134,088.00
2.07	Perforación Horizontal Dirigida (HDD trenchless technology) incluye instalacion tuberia PEAD	ml	18.00	\$ 1,009,946.00	\$ 18,179,028.00
TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRAS					\$ 927,922,488.00
3	INSTALACIONES HIDRAULICAS				
3.01	Tuberia presion PT 200 Y 160 PSI D=2 1/2" UM	ML	8400.00	\$ 3,569.00	\$ 29,979,600.00
3.02	Tuberia presion PT 200 Y 160 PSI D=3" UM	ML	8240.00	\$ 4,088.00	\$ 33,685,120.00
3.03	Tuberia presion PT 200 Y 160 PSI D=4" UM	ML	2220.00	\$ 4,866.00	\$ 10,802,520.00
3.04	Codo gran radio 90º PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	11.00	\$ 4,336.00	\$ 47,696.00
3.05	Codo gran radio 45º PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	24.00	\$ 4,336.00	\$ 104,064.00
3.06	Codo gran radio 22.5º PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	66.00	\$ 4,336.00	\$ 286,176.00
3.07	Codo gran radio 11.25º PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	73.00	\$ 4,336.00	\$ 316,528.00
3.08	Tapon 2 1/2" (63.5 mm) UM	und	30.00	\$ 1,759.00	\$ 52,770.00
3.09	Codo gran radio 45º PT 200 PSI D=3" UM	und	14.00	\$ 6,019.00	\$ 84,266.00
3.1	Codo gran radio 22.5º PT 200 PSI D=3" UM	und	37.00	\$ 6,019.00	\$ 222,703.00

3.11	Codo gran radio 11.25° PT 200 PSI D=3" UM	und	50.00	\$ 6,019.00	\$ 300,950.00
3.12	Tapon 3" (75 mm) UM	und	17.00	\$ 2,538.00	\$ 43,146.00
3.13	Codo gran radio 45° PT 200 PSI D=4" UM	und	8.00	\$ 6,234.00	\$ 49,872.00
3.14	Codo gran radio 22.5° PT 200 PSI D=4" UM	und	14.00	\$ 6,234.00	\$ 87,276.00
3.15	Codo gran radio 11.25° PT 200 PSI D=4" UM	und	8.00	\$ 6,234.00	\$ 49,872.00
3.16	Tapon 4" (100 mm) UM	und	2.00	\$ 2,694.00	\$ 5,388.00
3.17	Tee PVCP 2 1/2"x2 1/2" UM	und	27.00	\$ 6,430.00	\$ 173,610.00
3.18	Tee PVCP 4"x4" UM	und	2.00	\$ 10,597.00	\$ 21,194.00
3.19	Tee PVCP 3"x3" UM	und	17.00	\$ 7,963.00	\$ 135,371.00
3.2	Valvula Compuerta Elastica 4" (100mm) Ext Liso	und	5.00	\$ 46,686.00	\$ 233,430.00
3.21	Tuberia 1 1/2" (38 mm) HD	ml	68.00	\$ 7,470.00	\$ 507,960.00
3.22	Reduccion 4 x 2 1/2" PVC	und	3.00	\$ 3,511.00	\$ 10,533.00
3.23	Valvula Compuerta Elastica 1 1/2" (38 mm) Ext Brida	und	28.00	\$ 37,349.00	\$ 1,045,772.00
3.24	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 1 1/2" (38 mm) Bridada	und	14.00	\$ 37,349.00	\$ 522,886.00
3.25	Filtro en YEE 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	7.00	\$ 37,349.00	\$ 261,443.00
3.26	Valvula Reductora de Presion 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	7.00	\$ 56,023.00	\$ 392,161.00
3.27	Tee HD 1 1/2"x1 1/2" Extremo Brida	und	14.00	\$ 56,023.00	\$ 784,322.00
3.28	Codo HD 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	14.00	\$ 37,349.00	\$ 522,886.00
3.29	Acople Universal Tipo Brida 1 1/2" (38 mm)	und	14.00	\$ 9,026.00	\$ 126,364.00
3.3	Tapa de Seguridad en Hierro Ductil cuadrada de 74x71 cms con una resistencia a la flexion de 12500 Kg	und	42.00	\$ 149,395.00	\$ 6,274,590.00
3.31	Macromedidor 3" Tipo Woltman Turbo Bar, Brida ANSI 125, Propulsor de transmision Magnetica, Camara Seca, Presion de Trabajo 16 Bar	un	1.00	\$ 74,697.00	\$ 74,697.00
3.32	Tee Junta Rapida PVCP 2 1/2" (63.5mm)	und	14.00	\$ 14,940.00	\$ 209,160.00
3.33	Valvula de Purga Compuerta S.E D=2 1/2"	und	7.00	\$ 37,349.00	\$ 261,443.00
3.34	Valvula Comp. Elastica 3" (75 mm) Ext Brida	un	16.00	\$ 56,023.00	\$ 896,368.00
3.35	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 3" (75 mm) Bridada	un	18.00	\$ 56,023.00	\$ 1,008,414.00
3.36	Filtro en YEE 3" (75 mm) Extremo Brida	un	5.00	\$ 56,023.00	\$ 280,115.00
3.37	Valvula reductora 3" (75 mm) Extremo Brida	un	1.00	\$ 74,697.00	\$ 74,697.00
3.38	Tee HD 3" x3" Extremo Brida	un	21.00	\$ 74,697.00	\$ 1,568,637.00
3.39	Codo HD 3" (75 mm) Extremo Brida	un	10.00	\$ 56,023.00	\$ 560,230.00
3.4	Tuberia 3" (75 mm) HD	m	37.00	\$ 7,470.00	\$ 276,390.00
3.41	Acople Universal Tipo Brida 3" (75 mm)	un	55.00	\$ 14,317.00	\$ 787,435.00
3.42	Valvula de Purga Compuerta S.E D=4"	un	3.00	\$ 155,620.00	\$ 466,860.00
3.43	Valvula Compuerta Elastica 2" (50 mm) Ext Brida	und	16.00	\$ 46,686.00	\$ 746,976.00
3.44	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 2" (50 mm) Bridada	und	11.00	\$ 46,686.00	\$ 513,546.00
3.45	Filtro en YEE 2" (50 mm) Extremo Brida	und	4.00	\$ 46,686.00	\$ 186,744.00
3.46	Valvula Reductora de Presion 2" (50 mm) Extremo Brida	und	4.00	\$ 56,023.00	\$ 224,092.00
3.47	Tee HD 2"x 2" Extremo Brida	und	19.00	\$ 56,023.00	\$ 1,064,437.00
3.48	Codo HD 2" (50 mm) Extremo Brida	und	8.00	\$ 46,686.00	\$ 373,488.00
3.49	Tuberia 2" (50 mm) HD	und	49.00	\$ 7,470.00	\$ 366,030.00
3.5	Acople Universal Tipo Brida 2" (50 mm)	und	118.00	\$ 39,775.00	\$ 4,693,450.00
3.51	Tee Junta Rapida PVCP 3" (75mm)	und	4.00	\$ 22,409.00	\$ 89,636.00

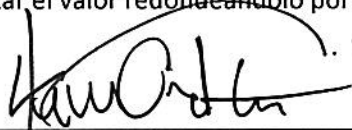
3.52	Valvula de Purga Compuerta S.E D=3"	und	4.00	\$ 46,686.00	\$ 186,744.00
3.53	Prueba hidrostática - desinfección y puesta en marcha	ML	18922.00	\$ 1,662.00	\$ 31,448,364.00
3.54	Pasamuro hf, ø4" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	4.00	\$ 36,212.00	\$ 144,848.00
3.55	Pasamuro hf, ø3" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	8.00	\$ 23,044.00	\$ 184,352.00
3.56	Pasamuro hf, ø2" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	14.00	\$ 17,059.00	\$ 238,826.00
3.57	Acometidas Domiciliarias				
3,57,1	Acometida domiciliaria acueducto 3"x1/2" (incl. Cajilla, Medidor de velocidad chorro múltiple transmisión magnética y sumin. e instal accesorios)	und	216.00	\$ 359,189.00	\$ 77,584,824.00
3,57,2	Acometida domiciliaria acueducto 2 1/2"x1/2" (incl. Cajilla, Medidor de velocidad chorro múltiple transmisión magnética y sumin. e instal accesorios)	und	179.00	\$ 357,301.00	\$ 63,956,879.00
3,57,3	Acometida domiciliaria acueducto 4"x1/2" (incl. Cajilla, Medidor de velocidad chorro múltiple transmisión magnética y sumin. e instal accesorios)	und	60.00	\$ 362,964.00	\$ 21,777,840.00
3.58	Tubería PF+UAD RDE9 1/2"	ml	3950.00	\$ 3,596.00	\$ 14,204,200.00
3.59	Tubería PF+UAD RDE9 3/4"	ml	683.00	\$ 4,611.00	\$ 3,149,313.00
3.60	Reducción tipo Brida 4"x3"	und	4.00	\$ 21,249.00	\$ 84,996.00
3.61	Reducción tipo Brida 3"x2 1/2"	und	8.00	\$ 18,255.00	\$ 146,040.00
3.62	Reducción tipo Brida 2 1/2"x2"	und	14.00	\$ 15,262.00	\$ 213,668.00
3.63	Valvula Sostenedora de Presión 3" (75 mm) Extremo Brida	un	1.00	\$ 74,697.00	\$ 74,697.00
TOTAL INSTALACIONES HIDRAULICAS					\$ 315,248,905.00
4 ESTRUCTURAS EN CONCRETO					
4.01	Pavimento flexible MDC-2 e=0.15m Incy IMPRI.	M2	4.00	\$ 87,904.00	\$ 351,616.00
4.02	Cajas de Valvulas en Concreto f'c:28 Mpa para Macromedidores y Valvula Reguladora de Presion (incluye Acero)	M3	62.58	\$ 1,000,796.00	\$ 62,629,814.00
4.03	Cuneta en Concreto f'c:21 Mpa b=1 m e=0.15 m	M3	502.00	\$ 468,149.00	\$ 235,010,798.00
4.04	Anclajes en Concreto f'c:21Mpa	M3	10.00	\$ 485,818.00	\$ 4,858,180.00
4.05	Solado de limpieza 2000 PSI E=0.1 M	m2	25.00	\$ 19,070.00	\$ 476,750.00
4.06	ESCALERA DE GATO (SECCIONES EN U)TUBO+ANCLAJE	ml	24.00	\$ 177,590.00	\$ 4,262,160.00
TOTAL ESTRUCTURAS EN CONCRETO					\$ 307,589,318.00
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL :					\$ 1,761,558,476.00
AIU :					\$ 523,006,712.00
IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%:					\$ 16,734,806.00
PRESUPUESTO ESTIMADO - OBRA CIVIL :					\$ 2,301,299,994.00

5 SUMINISTRO DE TUBERIA Y ACCESORIOS					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNIT	VR.TOTAL
5.01	Tubería presión PT 200 PSI D=2 1/2" UM	ML	360.00	\$ 12,699.00	\$ 4,571,640.00
5.02	Tubería presión PT 160 PSI D=2 1/2" UM	ML	8040.00	\$ 10,605.00	\$ 85,264,200.00
5.03	Tubería presión PT 200 PSI D=3" UM	ML	7320.00	\$ 18,946.00	\$ 138,684,720.00

5.04	Tubería presión PT 160 PSI D=3" UM	ML	920.00	\$ 15,801.00	\$ 14,536,920.00
5.05	Tubería presión PT 200 PSI D=4" UM	ML	2000.00	\$ 31,260.00	\$ 62,520,000.00
5.06	Tubería presión PT 160 PSI D=4" UM	ML	220.00	\$ 26,097.00	\$ 5,741,340.00
5.07	Codo gran radio 90° PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	11.00	\$ 30,370.00	\$ 334,070.00
5.08	Codo gran radio 45° PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	24.00	\$ 23,323.00	\$ 559,752.00
5.09	Codo gran radio 22.5° PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	66.00	\$ 25,264.00	\$ 1,667,424.00
5.10	Codo gran radio 11.25° PT 200 PSI D=2 1/2" UM	und	73.00	\$ 23,888.00	\$ 1,743,824.00
5.11	Tapon 2 1/2" (63.5 mm) UM	und	30.00	\$ 13,781.00	\$ 413,430.00
5.12	Codo gran radio 45° PT 200 PSI D=3" UM	und	14.00	\$ 36,893.00	\$ 516,502.00
5.13	Codo gran radio 22.5° PT 200 PSI D=3" UM	und	37.00	\$ 36,386.00	\$ 1,346,282.00
5.14	Codo gran radio 11.25° PT 200 PSI D=3" UM	und	50.00	\$ 33,164.00	\$ 1,658,200.00
5.15	Tapon 3" (75 mm) UM	und	17.00	\$ 96,937.00	\$ 1,647,929.00
5.16	Codo gran radio 45° PT 200 PSI D=4" UM	und	8.00	\$ 74,836.00	\$ 598,688.00
5.17	Codo gran radio 22.5° PT 200 PSI D=4" UM	und	14.00	\$ 66,711.00	\$ 933,954.00
5.18	Codo gran radio 11.25° PT 200 PSI D=4" UM	und	8.00	\$ 63,381.00	\$ 507,048.00
5.19	Tapon 4" (100 mm) UM	und	2.00	\$ 199,561.00	\$ 399,122.00
5.2	Tee PVCP 2 1/2"x2 1/2" UM	und	27.00	\$ 149,670.00	\$ 4,041,090.00
5.21	Tee PVCP 4"x4" UM	und	2.00	\$ 158,156.00	\$ 316,312.00
5.22	Tee PVCP 3"x3" UM	und	17.00	\$ 248,251.00	\$ 4,220,267.00
5.23	Tubería 2" (50 mm) HD	ml	68.00	\$ 32,847.00	\$ 2,233,596.00
5.24	Reducción 4 x 2" PVC	und	3.00	\$ 106,488.00	\$ 319,464.00
5.25	Filtro en YEE 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	7.00	\$ 394,547.00	\$ 2,761,829.00
5.26	Tee HD 1 1/2"x1 1/2" Extremo Brida	und	14.00	\$ 300,586.00	\$ 4,208,204.00
5.27	Codo HD 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	14.00	\$ 248,692.00	\$ 3,481,688.00
5.28	Acople Universal Tipo Brida 1 1/2" (38 mm)	und	14.00	\$ 111,264.00	\$ 1,557,696.00
5.29	Tapa de Seguridad en Hierro Ductil cuadrada de 74x71 cms con una resistencia a la flexión de 12500 Kg	und	42.00	\$ 589,922.00	\$ 24,776,724.00
5.30	Tee Junta Rapida PVCP 2 1/2" (63.5mm)	und	14.00	\$ 149,670.00	\$ 2,095,380.00
5.31	Filtro en YEE 3" (75mm) Extremo Brida	un	5.00	\$ 617,370.00	\$ 3,086,850.00
5.32	Tee HD 3"x3" Extremo Brida	un	21.00	\$ 501,481.00	\$ 10,531,101.00
5.33	Codo HD 3" (75mm) Extremo Brida	un	10.00	\$ 359,295.00	\$ 3,592,950.00
5.34	Tubería 3" (75mm) HD	m	37.00	\$ 45,617.00	\$ 1,687,829.00
5.35	Acople Universal Tipo Brida 3" (75mm)	un	55.00	\$ 152,889.00	\$ 8,408,895.00
5.36	Filtro en YEE 2" (50mm) Extremo Brida	und	4.00	\$ 623,531.00	\$ 2,494,124.00
5.37	Tee HD 2"x2" Extremo Brida	und	19.00	\$ 360,806.00	\$ 6,855,314.00
5.38	Codo HD 2" (50mm) Extremo Brida	und	8.00	\$ 331,942.00	\$ 2,655,536.00
5.39	Tubería 2" (50 mm) HD	und	49.00	\$ 32,847.00	\$ 1,609,503.00
5.40	Acople Universal Tipo Brida 2" (50mm)	und	118.00	\$ 140,996.00	\$ 16,637,528.00
5.41	Tee Junta Rapida PVCP 3" (75mm)	und	4.00	\$ 158,156.00	\$ 632,624.00
5.42	Pasamuro hf, ø4" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	4.00	\$ 320,548.00	\$ 1,282,192.00
5.43	Pasamuro hf, ø3" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	8.00	\$ 89,594.00	\$ 716,752.00
5.44	Pasamuro hf, ø2" EBxEB, L = 0.50 mt z=0.125mt	und	14.00	\$ 72,263.00	\$ 1,011,682.00

5.45	Valvula Compuerta Elastica 3" (75mm) Ext Liso	und	5.00	\$ 710,134.00	\$ 3,550,670.00
5.46	Valvula Compuerta Elastica 1 1/2" (38 mm) Ext Brida	und	16.00	\$ 597,035.00	\$ 9,552,560.00
5.47	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 1 1/2" (38 mm) Bridada	und	15.00	\$ 625,695.00	\$ 9,385,425.00
5.48	Valvula Reductora de Presion 1 1/2" (38 mm) Extremo Brida	und	7.00	\$ 1,055,252.00	\$ 7,386,764.00
5.49	Macromedidor 3" Tipo Woltman Turbo Bar, Brida ANSI 125, Propulsor de transmision Magnetica, Camara Seca, Presion de Trabajo 16 Bar	un	1.00	\$ 1,487,769.00	\$ 1,487,769.00
5.50	Valvula de Purga Compuerta S.E D=2"	und	10.00	\$ 623,086.00	\$ 6,230,860.00
5.51	Valvula Comp. Elastica 3" (75mm) Ext Brida	un	4.00	\$ 710,134.00	\$ 2,840,536.00
5.52	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 3" (75mm) Bridada	un	9.00	\$ 1,021,726.00	\$ 9,195,534.00
5.53	Valvula Reductora de Presion 3" (75mm) Extremo Brida	und	1.00	\$ 2,826,906.00	\$ 2,826,906.00
5.54	Valvula de Purga Compuerta S.E D=4"	und	3.00	\$ 1,150,061.00	\$ 3,450,183.00
5.55	Valvula Compuerta Elastica 2" (50mm) Ext Brida	und	16.00	\$ 717,473.00	\$ 11,479,568.00
5.56	Valvula Ventosa (Camara Doble) Accion Multiple 2" (50mm) Bridada	und	11.00	\$ 863,551.00	\$ 9,499,061.00
5.57	Valvula Reductora de Presion 2" (50mm) Extremo Brida	und	4.00	\$ 1,625,353.00	\$ 6,501,412.00
5.58	Valvula de Purga Compuerta S.E D=3"	und	4.00	\$ 710,134.00	\$ 2,840,536.00
5.59	Reduccion tipo Brida 4"x3"	und	4.00	\$ 321,238.00	\$ 1,284,952.00
5.60	Reduccion tipo Brida 3"x2"	und	8.00	\$ 239,178.00	\$ 1,913,424.00
5.61	Reduccion tipo Brida 2 1/2"x1 1/2"	und	14.00	\$ 227,285.00	\$ 3,181,990.00
5.62	Valvula Sostenedora de Presion 3" (75 mm) Extremo Brida	un	1.00	\$ 2,771,217.00	\$ 2,771,217.00
5.63	Polietileno de alta densidad P100 RDE 21	ml	18.00	\$ 28,018.00	\$ 504,324.00
TOTAL COSTO DIRECTO SUMINISTROS :					\$ 530,743,866.00
ADMINISTRACIÓN :					\$ 95,533,896.00
PRESUPUESTO ESTIMADO - SUMINISTRO :					\$ 626,277,762.00
TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO - (OBRA CIVIL + SUMINISTROS):					\$ 2,927,577,756.00

Nota: El proponente deberá entregar completamente diligenciado el formato en las columnas: Precios Unitarios – Valor Total, AIU y valor total de la propuesta en pesos Colombianos, sin símbolos y sin dejar alguna de ellas en blanco y sin modificar los valores relacionados con: Ítem. – Descripción – Unidad y Cantidad, allí consignadas. Los precios unitarios que se presenten serán los que el proponente pueda ofrecer en rigurosa y estricta sujeción a las especificaciones técnicas. No podrá ofrecer precios unitarios de especificaciones técnicas distintas a las que allí se describen o que en los planos se presentan. El formato no podrá presentar tachones ni enmendaduras. El valor de los precios unitarios deberán estar ajustado al peso, sin centavos, caso contrario la entidad procederá a ajustar el valor redondeándolo por exceso o por defecto al peso.



HUMBERTO MESA PULIDO
C.C. 79.149.257