1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 VERIFICACIÓN DE CRITERIOS DE CAUSALES DE RECHAZO

ITEM DE RECHAZO	CRITERIO	EVALUACIÓN	OBSERVACIÓN
K	Que el valor total de la oferta o aquel revisado en la audiencia efectiva de adjudicación exceda el Presupuesto Oficial estimado para el Proceso de Contratación.	CUMPLE	
L	Presentar la oferta con tachaduras o enmendaduras en alguno de los documentos que acreditan los requisitos habilitantes o factores de evaluación de la oferta y no estén convalidadas en la forma indicada en la sección 2.3 del Pliego de Condiciones, sin perjuicio de la posibilidad de subsanar los primeros en los términos del numeral 1.6.	CUMPLE	
M	Que el Proponente adicione, suprima, cambie, o modifique los ítems, la descripción, las especificaciones, el detalle, las unidades o cantidades señaladas en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial, de acuerdo con lo exigido por la Entidad.	CUMPLE	
N	No ofrecer el valor de un precio unitario u ofrecerlo en cero (0) pesos.	CUMPLE	
O	Superar el valor unitario de alguno o algunos de los siguientes ítems ofrecidos con respecto al valor establecido para cada ítem del Presupuesto Oficial: Aplica para todos los ítems del presupuesto oficial.	CUMPLE	
P	No discriminar en la oferta económica el porcentaje de AIU en la forma como lo establece el Pliego de Condiciones y el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial. Se entiende que el Proponente discrimina en la oferta económica el porcentaje de AIU cuando señala el porcentaje (%) correspondiente a la Administración, los Imprevistos y la Utilidad. En ningún caso la Entidad rechazará la oferta por no presentar el desglose de los valores monetarios a los que equivale el AIU o los componentes que lo integran.	CUMPLE	
Q	Ofrecer como AIU un porcentaje cuya sumatoria sea superior al establecido por la Entidad en el Formulario 1 – Formulario de Presupuesto Oficial.	CUMPLE	
T	No presentar oferta económica o entregar la información de la propuesta económica en el sobre que no corresponda.	CUMPLE	
U	Presentar más de una oferta económica con valores distintos en el Sobre 2.		
V	V.Cuando se determine que el valor total de la oferta es artificialmente bajo, de acuerdo con lo establecido en la sección 4.1.3	CUMPLE	
RESULTADO		**CUMPLE**	

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

Firma

Nombre: Shannon Tatiana León Piñeros
Cargo: Asesora tecnica
Evaluador Técnico
No. Matricula Profesional: 25202-336556 CND
Fecha de Informe de Evaluación: 11/09/2023

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
				1.0 COMPONENTE ARQUITECTONICO								
	1.1			**PRELIMINARES DEMOLICIONES**								
1	1,1,1	140101	14010103	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2	19147.50	$ 6,118.53	$ 117,154,553.18	**$ 6,101.00**	$ 6,101.00	$ 116,818,898.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 117,154,553.18**			**$ 116,818,898.00**	
	1.2			**DESMONTE Y DEMOLICIONES**								
2	1,2,1	140102	14010223	DEMOLICION MECÁNICA ANDENES, PLACAS, SARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	269.57	$ 422,711.71	$ 113,950,395.66	**$ 421,528.00**	$ 421,528.00	$ 113,629,280.00	CUMPLE
3	1,2,2	140102	14010217	DESMONTE DE PISO ADOQUIN. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	217.35	$ 12,358.23	$ 2,686,061.29	**$ 12,324.00**	$ 12,324.00	$ 2,678,621.00	CUMPLE
4	1,2,3	110103	11010301	DEMOLICION CIMIENTO ENTERRADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	305.65	$ 489,137.84	$ 149,504,980.80	**$ 487,768.00**	$ 487,768.00	$ 149,087,265.00	CUMPLE
5	1,2,4	140102	14010227	DEMOLICION MANUAL MURO DIVISORIO BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M2	3,151.74	$ 16,664.90	$ 52,523,431.93	**$ 16,618.00**	$ 16,618.00	$ 52,375,605.00	CUMPLE
6	1,2,5	110103	11010303	DEMOLICIÓN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	490.72	$ 434,789.20	$ 213,359,756.22	**$ 433,572.00**	$ 433,572.00	$ 212,762,018.00	CUMPLE
7	1,2,6	110103	11010302	DEMOLICION CONCRETO CICLÓPEO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3	125.94	$ 335,753.88	$ 42,284,843.65	**$ 334,814.00**	$ 334,814.00	$ 42,167,279.00	CUMPLE
8	1,2,7	140102	14010210	DESMONTE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO.	M2	2,295.62	$ 23,215.34	$ 53,293,598.81	**$ 23,150.00**	$ 23,150.00	$ 53,143,603.00	CUMPLE
9	1,2,8	140102	14010220	DESMONTE DE TEJA ASBESTO CEMENTO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	2,295.62	$ 26,729.18	$ 61,360,040.19	**$ 26,654.00**	$ 26,654.00	$ 61,187,455.00	CUMPLE
10	1,2,9	140102	14010231	DEMOLICION MECÁNICA PLACA ALIGERADA CONCRETO REFORZADO E= 0.25 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGMANUAL	M2	450.66	$ 121,209.83	$ 54,624,421.99	**$ 120,870.00**	$ 120,870.00	$ 54,471,274.00	CUMPLE
11	1,2,10	140102	14010212	DESMONTE DE MARCO Y PUERTA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	68.00	$ 113,064.66	$ 7,688,396.88	**$ 112,748.00**	$ 112,748.00	$ 7,666,864.00	CUMPLE
12	1,2,11	140102	14010216	DESMONTE DE VENTANERÍA ALUMINIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	128.00	$ 21,035.28	$ 2,692,515.84	**$ 20,976.00**	$ 20,976.00	$ 2,684,928.00	CUMPLE
13	1,2,12	140102	14010203	DESMONTE DE SANITARIO. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	15.00	$ 52,588.21	$ 788,823.15	**$ 52,441.00**	$ 52,441.00	$ 786,615.00	CUMPLE
14	1,2,13	110105	11010504	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES.	VJ	170.27	$ 260,650.57	$ 44,380,972.55	**$ 259,921.00**	$ 259,921.00	$ 44,256,325.00	CUMPLE
15	1,2,14	1,2,14	1,2,14	DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS SITIO AUTORIZADO RELLENO SANITARIO PARQUE ECOLOGICO RECICLANTE KM 18 VIA CAÑOS NEGROS (NO INCLUYE TRANSPORTE DE ESCOMBROS)	TON	3,225.56	$ 66,276.00	$ 213,777,214.56	**$ 66,090.00**	$ 66,090.00	$ 213,177,509.00	CUMPLE
16	1,2,15	140102	14010215	DESMONTE DE REJAS Y VENTANAS METALICAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	104.83	$ 24,026.09	$ 2,518,655.01	**$ 23,959.00**	$ 23,959.00	$ 2,511,670.00	CUMPLE
17	1,2,16	140102	14010221	DESMONTE DE DUCHAS Y GRIFERÍAS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	25.00	$ 21,035.28	$ 525,882.00	**$ 20,976.00**	$ 20,976.00	$ 524,400.00	CUMPLE
18	1,2,17	140102	14010202	DESMONTE DE LAVAMANOS. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	UN	16.00	$ 42,070.57	$ 673,129.12	**$ 41,953.00**	$ 41,953.00	$ 671,248.00	CUMPLE
19	1,2,18	140102	14010204	DESMONTE DE CIELO RASO EN LAMINA LIVIANA. INCLUYE TRASLADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2	1,986.37	$ 8,060.35	$ 16,010,837.43	**$ 8,038.00**	$ 8,038.00	$ 15,966,466.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,032,643,957.08**			**$ 1,029,748,425.00**	
	1.3			**EXCAVACIONES Y RELLENOS**								
20	1,3,1	110202	11020201	EXCAVACION MECANICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE	M3	34529.81	$ 42,067.68	$ 1,452,588,997.54	**$ 41,950.00**	$ 41,950.00	$ 1,448,525,530.00	CUMPLE
21	1,3,2	110201	11020101	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	156.89	$ 105,176.42	$ 16,501,128.53	**$ 104,882.00**	$ 104,882.00	$ 16,454,675.00	CUMPLE
22	1,3,3	110301	11030118	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO	M3	10905.41	$ 74,054.33	$ 807,592,830.93	**$ 73,847.00**	$ 73,847.00	$ 805,331,443.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 2,276,682,957.00**			**$ 2,270,311,648.00**	
	1.4			**FACHADA**								
23	1,4,1	1,4,1	1,4,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO SISTEMA SOL LITE, CON PROTECCION A RAYOS UV Y CONTROL SOLAR (INCLUYE ESTRUCTURA)	M2	1,080.04	$ 1,941,420.33	$ 2,096,811,613.21	**$ 1,935,984.00**	$ 1,935,984.00	$ 2,090,930,673.00	CUMPLE
24	1,4,2	1,4,2	1,4,2	SUMINSITRO E INSTALACIÓN DE REVESTIMIENTO LAMINAS EN SCREEN PANEL PARA FACHADAS (incluye estructura de soporte y remates de cubierta)	M2	972.33	$ 1,224,097.52	$ 1,190,226,741.62	**$ 1,220,670.00**	$ 1,220,670.00	$ 1,186,892,230.00	CUMPLE
25	1,4,3	1,4,3	1,4,3	TABLERO EN CONCRETO 27.6 MPA (4000 PSI) AUTONIVELANTE, AUTO COMPACTANTE Y DE COLOR SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	509.20	$ 2,514,106.24	$ 1,280,182,897.41	**$ 2,507,067.00**	$ 2,507,067.00	$ 1,276,586,482.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 4,567,221,252.24**			**$ 4,554,409,385.00**	
	1.5			**MAMPOSTERÍA**								
26	1,5,1	140502	14050206	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 4 0.10X0.20X0.30 m (MORTERO TIPOo S 1:4)	M2	8,402.50	$ 63,418.09	$ 532,870,501.23	**$ 63,241.00**	$ 63,241.00	$ 531,382,503.00	CUMPLE
27	1,5,2	140302	14030201	VÍGA AÉREA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	82.71	$ 1,559,008.54	$ 128,945,596.34	**$ 1,554,643.00**	$ 1,554,643.00	$ 128,584,523.00	CUMPLE
28	1,5,3	140301	14030101	COLUMNA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	124.32	$ 1,598,251.54	$ 198,694,631.45	**$ 1,593,776.00**	$ 1,593,776.00	$ 198,138,232.00	CUMPLE
29	1,5,4	140304	14030403	MESÓN EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	13.43	$ 2,261,730.97	$ 30,375,046.93	**$ 2,255,398.00**	$ 2,255,398.00	$ 30,285,823.00	CUMPLE
30	1,5,5	1,5,5	1,5,5	GRANITO PULIDO PARA MESON	M2	134.28	$ 285,842.21	$ 38,382,891.96	**$ 285,042.00**	$ 285,042.00	$ 38,275,867.00	CUMPLE
31	1,5,6	140601	14060103	PAÑETE MUROS INTERIORES MORTERO 1:4 INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	14,301.92	$ 30,366.84	$ 434,304,116.33	**$ 30,282.00**	$ 30,282.00	$ 433,090,799.00	CUMPLE
32	1,5,7	140601	14060102	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN	M2	2,667.08	$ 41,595.36	$ 110,938,152.75	**$ 41,479.00**	$ 41,479.00	$ 110,627,712.00	CUMPLE
33	1,5,8	110504	11050401	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	KG	15,401.47	$ 10,277.26	$ 158,284,911.57	**$ 10,248.00**	$ 10,248.00	$ 157,834,285.00	CUMPLE
34	1,5,9	1,5,9	1,5,9	INSTALACION ASCENSOR CAMILLERO CON UNA CAPACIDAD DE 1200 KG MANIOBRA DUPLEX	UN	2.00	$ 69,760,050.49	$ 139,520,100.98	**$ 69,564,722.00**	$ 69,564,722.00	$ 139,129,444.00	CUMPLE
35	1,5,10	141501	14150107	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA	UN	10.00	$ 1,020,537.78	$ 10,205,377.80	**$ 1,017,680.00**	$ 1,017,680.00	$ 10,176,800.00	CUMPLE
36	1,5,11	141501	14150102	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA	UN	89.00	$ 461,025.34	$ 41,031,255.26	**$ 459,734.00**	$ 459,734.00	$ 40,916,326.00	CUMPLE
37	1,5,12	141503	14150302	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1.20 x 0.60 INCLUYE GRIFERIA	UN	9.00	$ 638,154.37	$ 5,743,389.33	**$ 636,368.00**	$ 636,368.00	$ 5,727,312.00	CUMPLE
38	1,5,13	141501	14150108	LAVAMANOS SOBREPONER CORONA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UN	120.00	$ 571,511.75	$ 68,581,410.00	**$ 569,912.00**	$ 569,912.00	$ 68,389,440.00	CUMPLE
39	1,5,14	141501	14150111	ORINAL GOTTA BLANCO INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA T CORONA	UN	11.00	$ 1,026,168.76	$ 11,287,856.36	**$ 1,023,295.00**	$ 1,023,295.00	$ 11,256,245.00	CUMPLE
40	1,5,15	141103	14110321	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE L = 1.5 MTS	UN	10.00	$ 359,907.66	$ 3,599,076.60	**$ 358,900.00**	$ 358,900.00	$ 3,589,000.00	CUMPLE
41	1,5,16	1,5,16	1,5,16	INSTALACION ASCENSOR CON UNA CAPACIDAD DE 1200 KG MANIOBRA CUADRUPLEX	UN	4.00	$ 82,181,812.42	$ 328,727,249.68	**$ 81,951,703.00**	$ 81,951,703.00	$ 327,806,812.00	CUMPLE
42	1,5,17	1,5,17	1,5,17	COLUMNA FALSA EN SUPERBOARD PARA PERIMETRO DE COLUMNAS METÁLICAS, CAL. 8MM INCLUYE PINTURA SECCIÓN DE 0.80 X 0.40	ML	1,969.30	$ 565,702.35	$ 1,114,037,637.86	**$ 564,118.00**	$ 564,118.00	$ 1,110,917,577.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 3,355,529,202.43**			**$ 3,346,128,700.00**	
	1.6			**CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERA**								
43	1,6,1	141101	14110103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO, INCLUYE MARCO, CERRADURA LAMINA COLL ROLLED CAL 20; 2 X 0.90 M	UN	29.00	$ 572,971.39	$ 16,616,170.31	**$ 571,367.00**	$ 571,367.00	$ 16,569,643.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
Nº	Nº ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
44	1,6,2	1,6,2	1,6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DOBLE HOJA DE 2.0X2.15 ENTAMBORADA EN MADERA, VISOR, GUARDACAMILLA Y GUARDA PIES EN ACERO TIPO 304, CHAPA DE SEGURIDAD, PASADORES, BISAGRA PIVOTE DE REBOTE Y PINTURA.	UN	26.00	$ 5,412,449.90	$ 140,723,697.40	**$ 5,397,295.00**	$ 5,397,295.00	$ 140,329,670.00	CUMPLE
45	1,6,3	141203	14120208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO SIS PROYECTANTE, PISAVIDRIOS PRES	M2	326.67	$ 383,875.54	$ 125,400,622.65	**$ 382,801.00**	$ 382,801.00	$ 125,051,134.00	CUMPLE
46	1,6,4	141101	14110112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA MADERA ENTAMBORADA TIPO PRESTIGE 0.90X2 m INCLUYE MARCO Y CHAPA	UN	251.00	$ 651,320.97	$ 163,481,563.47	**$ 649,497.00**	$ 649,497.00	$ 163,023,747.00	CUMPLE
47	1,6,5	141101	14110105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ACCESO VIDRIO TEMPLADO 10 MM INCLUYE BARANDAS 2 BARRAS ACERO INOXIDABLE	M2	48.09	$ 1,471,389.79	$ 70,759,135.00	**$ 1,467,270.00**	$ 1,467,270.00	$ 70,563,949.00	CUMPLE
48	1,6,6	141201	14120102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ALUMINIO SISTEMA BISAGRA, CON VIDRIO 4 MM	M2	106.00	$ 464,964.85	$ 49,286,274.10	**$ 463,663.00**	$ 463,663.00	$ 49,148,278.00	CUMPLE
49	1,6,7	141201	14120108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACION CERRADURA PUERTA ALUMINIO TIPO YALE DE EMBUTIR L370	UN	106.00	$ 178,533.44	$ 18,924,544.64	**$ 178,034.00**	$ 178,034.00	$ 18,871,604.00	CUMPLE
50	1,6,8	1,6,8	1,6,8	HOJA TRIPLEX 1.00X2.10 GUARDACAMILLA Y GUARDAPIES, PLOMADA INCLUYE CHAPA DE BOLA (PINTURA)	UN	2.00	$ 3,706,700.71	$ 7,413,401.42	**$ 3,696,322.00**	$ 3,696,322.00	$ 7,392,644.00	CUMPLE
51	1,6,9	1,6,9	1,6,9	DOS HOJAS TRIPLEX 1.20X2.10 CADA UNA, GUARDACAMILLA Y GUARDAPIES, PLOMADA INCLUYE CHAPA DE BOLA (PINTURA)	UN	5.00	$ 7,352,020.68	$ 36,760,103.40	**$ 7,331,435.00**	$ 7,331,435.00	$ 36,657,175.00	CUMPLE
52	1,6,10	1,6,10	1,6,10	MARCO Y CONTRAMARCO ELABORA EN LAMINA COLD ROLLD CALIBRE 16 BLINDADO POR LA PARTE INTERNA EN PLOMO DE 2MM, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA DE 1.25X0.90M Y VIDRIO PLOMADO ESPESOR DE 15 MM	UN	2.00	$ 24,291,830.94	$ 48,583,661.88	**$ 24,223,814.00**	$ 24,223,814.00	$ 48,447,628.00	CUMPLE
53	1,6,11	1,6,11	1,6,11	MARCO Y CONTRAMARCO ELABORA EN LAMINA COLD ROLLD CALIBRE 16 BLINDADO POR LA PARTE INTERNA EN PLOMO DE 2MM, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA DE 0.65X0.50M Y VIDRIO PLOMADO ESPESOR DE 12 MM	UN	3.00	$ 5,740,477.68	$ 17,221,433.04	**$ 5,724,404.00**	$ 5,724,404.00	$ 17,173,212.00	CUMPLE
54	1,6,12	1,6,12	1,6,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA HOJA DE (0.8-1) X2.15 ENTAMBORADA EN MADERA, VISOR, GUARDACAMILLA Y GUARDA PIES EN ACERO TIPO 304, CHAPA DE SEGURIDAD, PASADORES, BISAGRA PIVOTE DE REBOTE Y PINTURA	UN	3.00	$ 2,776,763.81	$ 8,330,291.43	**$ 2,768,989.00**	$ 2,768,989.00	$ 8,306,967.00	CUMPLE
55	1,6,13	1,6,13	1,6,13	GUARDA CAMILLA EN PVC CON ALMA CONTRAIMPACTO	ML	257.48	$ 102,075.74	$ 26,282,461.54	**$ 101,790.00**	$ 101,790.00	$ 26,208,889.00	CUMPLE
56	1,6,14	1,6,14	1,6,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MARCO MADERA CEDRO E=0.10M	ML	5.00	$ 192,628.31	$ 963,141.55	**$ 192,089.00**	$ 192,089.00	$ 960,445.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 730,746,501.83			$ 728,704,985.00	
	1.7			PISOS Y ENCHAPES								
57	1,7,1	140803	14080302	AFINADO PISOS MORTERO 1:4, E=50MM	M2	8,425.45	$ 40,302.16	$ 339,563,833.97	**$ 40,189.00**	$ 40,189.00	$ 338,610,410.00	CUMPLE
58	1,7,2	140801	14080106	PISO BALDOSA GRANO MARMOL 0.30X0.30	M2	7,989.24	$ 163,442.85	$ 1,305,784,154.93	**$ 162,985.00**	$ 162,985.00	$ 1,302,126,281.00	CUMPLE
59	1,7,3	140803	14080311	GUARDAESCOBA EN GRANITO PULIDO	ML	5,026.88	$ 60,445.28	$ 303,851,169.13	**$ 60,276.00**	$ 60,276.00	$ 303,000,219.00	CUMPLE
60	1,7,4	1,7,4	1,7,4	APLICACIÓN DE SISTEMA DE PISOS DE ALTA TÉCNOLOGÍA, EN URETANO CEMENTICIO DE ALTO DESEMPEÑO, CON ADITIVO ANTIMICROBIANO, CON ALTA RESISTENCIA A LOS QUÍMICOS, CHOQUES TÉRMICOS Y A LAS TRANSMISIÓN DE HUMEDAD.	M2	436.21	$ 801,100.88	$ 349,448,214.86	**$ 798,858.00**	$ 798,858.00	$ 348,469,848.00	CUMPLE
61	1,7,5	140801	14080108	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0.30X0.60 BRILLANTE	M2	2,093.83	$ 157,593.71	$ 329,974,437.81	**$ 157,152.00**	$ 157,152.00	$ 329,049,258.00	CUMPLE
62	1,7,6	1,7,6	1,7,6	PISO CONDUCTIVO EPOXI QUARZ ANTIESTATICO INCLUYE GUARDAESCOBA	M2	59.78	$ 907,472.88	$ 54,248,728.77	**$ 904,932.00**	$ 904,932.00	$ 54,096,835.00	CUMPLE
				Subtotal				$ 2,682,870,539.47			$ 2,675,352,851.00	
	1.8			ACABADOS								
63	1,8,1	140701	14070102	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2	12,689.12	$ 14,233.71	$ 180,613,254.24	**$ 14,194.00**	$ 14,194.00	$ 180,109,426.00	CUMPLE
64	1,8,2	140701	14070108	ESTUCO PLASTICO	M2	15,111.68	$ 20,797.80	$ 314,289,698.30	**$ 20,740.00**	$ 20,740.00	$ 313,416,160.00	CUMPLE
65	1,8,3	140902	14090202	CIELO RASO PLACA SUPERBOARD 6 MM INC PINTURA	M2	6,712.02	$ 117,240.17	$ 786,918,365.84	**$ 116,912.00**	$ 116,912.00	$ 784,715,682.00	CUMPLE
66	1,8,4	1,8,4	1,8,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZACION EN POLIURETANO, INCLUYE IMPRIMANTE, BASE, SELLANTE Y ENDURECEDOR DE CUARZO	M2	1,843.38	$ 381,936.57	$ 704,054,234.41	**$ 380,867.00**	$ 380,867.00	$ 702,082,610.00	CUMPLE
67	1,8,5	1,8,5	1,8,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO EN PVC	M2	666.06	$ 309,127.63	$ 205,897,549.24	**$ 308,262.00**	$ 308,262.00	$ 205,320,988.00	CUMPLE
68	1,8,6	1,8,6	1,8,6	PINTURA ANTIBACTERIAL TIPO VIRAL ZERO, PARA ZONAS DE ASEPSIA	M2	1,198.51	$ 26,751.12	$ 32,061,484.83	**$ 26,676.00**	$ 26,676.00	$ 31,971,319.00	CUMPLE
69	1,8,7	1,8,7	1,8,7	CONSTRUCCION DE CUBIERTA VERDE, SISTEMA URBANSCAPE O SIMILAR, SISTEMA MULTICAPA CON MEMBRANA ANTI RAICES,SISTEMA DE DRENAJE, SUSTRATO DE CULTIVO Y CAPA VEGETAL NO INCLUYE IMPERMEABILIZACION DE PLACA	M2	650.00	$ 365,168.18	$ 237,359,317.00	**$ 364,146.00**	$ 364,146.00	$ 236,694,900.00	CUMPLE
				Subtotal				$ 2,461,193,903.86			$ 2,454,311,085.00	
				TOTAL COMPONENTE ARQUITECTONICO				$ 17,224,042,867.09			$ 17,175,785,977.00	
	2.0			COMPONENTE ESTRUCTURAL								
	2.1			PRELIMINARES								
70	2,1,1	140101	14010103	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	2,571.13	$ 6,118.53	$ 15,731,536.04	**$ 6,101.00**	$ 6,101.00	$ 15,686,464.00	CUMPLE
71	2,1,2	110106	11010604	CAMPAMENTO DE 18 M2 CERRAMIENTO EN MADERA Y CUBIERTA EN TEJA DE ZINC.	UN	1.00	$ 5,497,660.36	$ 5,497,660.36	**$ 5,482,267.00**	$ 5,482,267.00	$ 5,482,267.00	CUMPLE
72	2,1,3	110106	11010601	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE H=2.10 M. ESTRUCTURA MADERA COMÚN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI.	ML	200.00	$ 76,746.71	$ 15,349,342.00	**$ 76,532.00**	$ 76,532.00	$ 15,306,400.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 36,578,538.40			$ 36,475,131.00	
	2.2			ACERO ESTRUCTURAL								
73	2,2,1	140401	14040101	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL TIPO ASTM A500 INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	879,003.87	$ 27,794.98	$ 24,431,894,986.57	**$ 27,717.00**	$ 27,717.00	$ 24,363,350,290.00	CUMPLE
74	2,2,2	110504	11050406	ACERO ESTRUCTURAL T ASTM A36 (INCLUYE SUMINISTRO MONTAJE Y PINTURA)	KG	43,950.19	$ 25,408.00	$ 1,116,686,427.52	**$ 25,337.00**	$ 25,337.00	$ 1,113,565,964.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 25,548,581,414.09			$ 25,476,916,254.00	
	2.3			CONCRETOS								
75	2,3,1	2,3,1	2,3,1	ZAPATA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	116.11	$ 1,321,843.68	$ 153,479,269.68	**$ 1,318,143.00**	$ 1,318,143.00	$ 153,049,584.00	CUMPLE
76	2,3,2	140202	14020205	VIGA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	277.24	$ 1,401,022.39	$ 388,419,447.40	**$ 1,397,100.00**	$ 1,397,100.00	$ 387,332,004.00	CUMPLE
77	2,3,3	140301	14030106	COLUMNA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	416.27	$ 1,847,562.48	$ 769,084,833.55	**$ 1,842,389.00**	$ 1,842,389.00	$ 766,931,269.00	CUMPLE
78	2,3,4	140302	14030206	VÍGA AÉREA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,710.50	$ 1,808,319.48	$ 3,093,130,470.54	**$ 1,803,256.00**	$ 1,803,256.00	$ 3,084,469,388.00	CUMPLE
79	2,3,5	110501	11050124	TORRES, ESTRUCTURAS ESBELTAS EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,859.86	$ 1,807,773.63	$ 3,362,205,863.49	**$ 1,802,712.00**	$ 1,802,712.00	$ 3,352,791,940.00	CUMPLE
80	2,3,6	2,3,6	2,3,6	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	323.66	$ 1,268,420.80	$ 410,537,076.13	**$ 1,264,869.00**	$ 1,264,869.00	$ 409,387,501.00	CUMPLE
81	2,3,7	140303	14030304	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,225.06	$ 1,385,988.62	$ 1,697,919,218.82	**$ 1,382,108.00**	$ 1,382,108.00	$ 1,693,165,226.00	CUMPLE
82	2,3,8	2,3,8	2,3,8	ESCALERAS EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	58.34	$ 1,893,590.84	$ 110,472,089.61	**$ 1,888,289.00**	$ 1,888,289.00	$ 110,162,780.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
83	2,3,9	2,3,9	2,3,9	RAMPA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	21.05	$ 1,781,382.50	$ 37,498,101.63	$ 1,776,395.00	$ 1,776,395.00	$ 37,393,115.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 10,022,746,370.85			$ 9,994,682,807.00	
	2.4			ACERO DE REFUERZO								
84	2,4,1	110504	11050401	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE.	KG	544,282.55	$ 10,277.26	$ 5,593,733,279.81	$ 10,248.00	$ 10,248.00	$ 5,577,807,572.00	CUMPLE
85	2,4,2	110504	11050402	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	52,681.69	$ 11,059.52	$ 582,634,204.19	$ 11,029.00	$ 11,029.00	$ 581,026,359.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 6,176,367,484.00			$ 6,158,833,931.00	
							TOTAL COMPONENTE ESTRUCTURAL	$ 41,784,273,807.34			$ 41,666,908,123.00	
	3			COMPONENTE HIDRAULICO E HIDROLOGICO								
	3.1			OBRAS PRELIMINARES								
86	3,1,1	110101	11010101	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS	ML	806.38	$ 6,144.29	$ 4,954,632.57	$ 6,127.00	$ 6,127.00	$ 4,940,690.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 4,954,632.57			$ 4,940,690.00	
	3.2			EXCAVACIONES								
87	3,2,1	110201	11020105	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	191.05	$ 94,658.78	$ 18,084,559.92	$ 94,394.00	$ 94,394.00	$ 18,033,879.00	CUMPLE
88	3,2,2	110105	11010504	TRASPORTE DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTE	VJ	10.18	$ 260,650.57	$ 2,653,422.80	$ 259,921.00	$ 259,921.00	$ 2,646,987.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 20,737,982.72			$ 20,680,866.00	
	3.3			RELLENOS								
89	3,3,1	110301	11030117	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MECÁNICA	M3	68.44	$ 30,395.01	$ 2,080,234.48	$ 30,310.00	$ 30,310.00	$ 2,074,283.00	CUMPLE
90	3,3,2	110501	11050107	RELLENO CON ARENA	M3	51.33	$ 119,207.03	$ 6,118,896.85	$ 118,873.00	$ 118,873.00	$ 6,101,359.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 8,199,131.33			$ 8,175,642.00	
	3.4			RED DE SUMINISTRO								
	3,4,1			ACOMENTIDA								
91	3,4,1,1	141301	14130125	TUBERÍA PVCP RDE 21 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	111.28	$ 56,278.08	$ 6,262,624.74	$ 56,121.00	$ 56,121.00	$ 6,245,145.00	CUMPLE
92	3,4,1,2	141301	14130101	ACCESORIO PVCP 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	13.00	$ 61,795.84	$ 803,345.92	$ 61,623.00	$ 61,623.00	$ 801,099.00	CUMPLE
93	3,4,1,3	141304	14130401	VALVULA DE BOLA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3.00	$ 575,642.90	$ 1,726,928.70	$ 574,031.00	$ 574,031.00	$ 1,722,093.00	CUMPLE
94	3,4,1,4	3,4,1,4	3,4,1,4	MACROMEDIDOR 2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	1.00	$ 1,119,913.67	$ 1,119,913.67	$ 1,116,778.00	$ 1,116,778.00	$ 1,116,778.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 9,912,813.03			$ 9,885,115.00	
	3,4,2			RED INTERNA DE SUMINSTRO AGUA FRIA								
95	3,4,2,1	141301	14130119	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	337.96	$ 14,213.61	$ 4,803,631.64	$ 14,174.00	$ 14,174.00	$ 4,790,245.00	CUMPLE
96	3,4,2,2	141301	14130122	TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	477.39	$ 24,449.08	$ 11,671,746.30	$ 24,381.00	$ 24,381.00	$ 11,639,246.00	CUMPLE
97	3,4,2,3	141301	14130123	TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	139.89	$ 29,513.37	$ 4,128,625.33	$ 29,431.00	$ 29,431.00	$ 4,117,103.00	CUMPLE
98	3,4,2,4	141301	14130124	TUBERÍA PVCP RDE 21 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	262.80	$ 40,832.75	$ 10,730,846.70	$ 40,718.00	$ 40,718.00	$ 10,700,690.00	CUMPLE
99	3,4,2,5	141301	14130125	TUBERÍA PVCP RDE 21 2-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	38.57	$ 56,278.08	$ 2,170,645.55	$ 56,121.00	$ 56,121.00	$ 2,164,587.00	CUMPLE
100	3,4,2,6	141301	14130121	TUBERÍA PVCP RDE 13.5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	250.76	$ 20,363.33	$ 5,106,308.63	$ 20,306.00	$ 20,306.00	$ 5,091,933.00	CUMPLE
101	3,4,2,7	141301	14130126	TUBERÍA PVCP RDE 21 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	47.35	$ 118,166.50	$ 5,595,183.78	$ 117,836.00	$ 117,836.00	$ 5,579,535.00	CUMPLE
102	3,4,2,8	3,4,2,8	3,4,2,8	ACCESORIO PVCP 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	293.00	$ 4,850.41	$ 1,421,170.13	$ 4,837.00	$ 4,837.00	$ 1,417,241.00	CUMPLE
103	3,4,2,9	141301	14130129	ACCESORIO PVCP 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	791.00	$ 11,404.30	$ 9,020,801.30	$ 11,372.00	$ 11,372.00	$ 8,995,252.00	CUMPLE
104	3,4,2,10	141301	14130130	ACCESORIO PVCP 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	178.00	$ 12,351.73	$ 2,198,607.94	$ 12,317.00	$ 12,317.00	$ 2,192,426.00	CUMPLE
105	3,4,2,11	141301	14130131	ACCESORIO PVCP 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	94.00	$ 25,378.43	$ 2,385,572.42	$ 25,307.00	$ 25,307.00	$ 2,378,858.00	CUMPLE
106	3,4,2,12	141301	14130101	ACCESORIO PVCP 2-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	17.00	$ 61,795.84	$ 1,050,529.28	$ 61,623.00	$ 61,623.00	$ 1,047,591.00	CUMPLE
107	3,4,2,13	141301	14130128	ACCESORIO PVCP 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	140.00	$ 6,536.44	$ 915,101.60	$ 6,518.00	$ 6,518.00	$ 912,520.00	CUMPLE
108	3,4,2,14	141301	14130103	ACCESORIO PVCP 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	16.00	$ 151,717.69	$ 2,427,483.04	$ 151,293.00	$ 151,293.00	$ 2,420,688.00	CUMPLE
109	3,4,2,15	141603	14160304	ABRAZADERA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	112.65	$ 9,346.40	$ 1,052,871.96	$ 9,320.00	$ 9,320.00	$ 1,049,929.00	CUMPLE
110	3,4,2,16	141603	14160307	ABRAZADERA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	159.13	$ 10,917.92	$ 1,737,368.61	$ 10,887.00	$ 10,887.00	$ 1,732,448.00	CUMPLE
111	3,4,2,17	141603	14160308	ABRAZADERA 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	46.63	$ 11,141.56	$ 519,530.94	$ 11,110.00	$ 11,110.00	$ 518,059.00	CUMPLE
112	3,4,2,18	141603	14160309	ABRAZADERA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	87.60	$ 12,331.34	$ 1,080,225.38	$ 12,297.00	$ 12,297.00	$ 1,077,217.00	CUMPLE
113	3,4,2,19	141603	14160310	ABRAZADERA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.86	$ 12,914.23	$ 166,077.00	$ 12,878.00	$ 12,878.00	$ 165,568.00	CUMPLE
114	3,4,2,20	141603	14160306	ABRAZADERA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	18.79	$ 10,932.83	$ 205,427.88	$ 10,902.00	$ 10,902.00	$ 204,812.00	CUMPLE
115	3,4,2,21	141603	14160312	ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	15.78	$ 16,285.47	$ 256,984.72	$ 16,240.00	$ 16,240.00	$ 256,321.00	CUMPLE
116	3,4,2,22	141304	14130448	VALVULA DE BOLA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	68.00	$ 112,687.47	$ 7,662,747.96	$ 112,372.00	$ 112,372.00	$ 7,641,296.00	CUMPLE
117	3,4,2,23	141304	14130449	VALVULA DE BOLA 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	15.00	$ 168,974.80	$ 2,534,622.00	$ 168,502.00	$ 168,502.00	$ 2,527,530.00	CUMPLE
118	3,4,2,24	141305	14130501	VALVULA DE BOLA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3.00	$ 273,963.07	$ 821,889.21	$ 273,196.00	$ 273,196.00	$ 819,588.00	CUMPLE
119	3,4,2,25	141304	14130445	VALVULA DE BOLA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	5.00	$ 35,864.38	$ 179,321.90	$ 35,764.00	$ 35,764.00	$ 178,820.00	CUMPLE
120	3,4,2,26	141302	14130201	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	192.00	$ 62,961.42	$ 12,088,592.64	$ 62,785.00	$ 62,785.00	$ 12,054,720.00	CUMPLE
121	3,4,2,27	141302	14130204	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	111.00	$ 104,287.52	$ 11,575,914.72	$ 103,996.00	$ 103,996.00	$ 11,543,556.00	CUMPLE
122	3,4,2,28	3,4,2,28	3,4,2,28	INSTALACION DE EQUIPO DE PRESIÓN CONSTANTE DE TRES (3) BOMBAS EN PARALELO DE 10 HP PARA UN CAUDAL DE BOMBEO CADA UNO DE 4.96 L/S Y UNA ALTURA DINAMICA TOTAL DE 65.43 M.C.A, INCLUYE 1 TANQUE PULMON DE 300 L.	UN	1.00	$ 4,949,752.87	$ 4,949,752.87	$ 4,935,894.00	$ 4,935,894.00	$ 4,935,894.00	CUMPLE
123	3,4,2,29	141301	14130447	VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2.00	$ 77,063.02	$ 154,126.04	$ 76,847.00	$ 76,847.00	$ 153,694.00	CUMPLE
124	3,4,2,30	141604	14160401	VALVULA DE PURGA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1.00	$ 1,325,111.70	$ 1,325,111.70	$ 1,321,401.00	$ 1,321,401.00	$ 1,321,401.00	CUMPLE
125	3,4,2,31	141301	14130120	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	777.49	$ 17,279.34	$ 13,434,514.06	$ 17,231.00	$ 17,231.00	$ 13,396,930.00	CUMPLE
126	3,4,2,32	141301	14130127	ACCESORIO PVCP 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	304.00	$ 4,093.58	$ 1,244,448.32	$ 4,082.00	$ 4,082.00	$ 1,240,928.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 124,615,781.55			$ 124,266,626.00	
	3,4,3			MONTAJE APARATOS								
127	3,4,3,1	141502	14150203	MONTAJE SANITARIO DE FLUXOMETRO	UN	100.00	$ 88,878.16	$ 8,887,816.00	$ 88,629.00	$ 88,629.00	$ 8,862,900.00	CUMPLE
128	3,4,3,2	141502	14150204	MONTAJE DE DUCHA	UN	12.00	$ 56,226.24	$ 674,714.88	$ 56,069.00	$ 56,069.00	$ 672,828.00	CUMPLE
129	3,4,3,3	141502	14150205	MONTAJE LAVAMANOS	UN	137.00	$ 60,621.66	$ 8,305,167.42	$ 60,452.00	$ 60,452.00	$ 8,281,924.00	CUMPLE
130	3,4,3,4	141502	14150206	MONTAJE LAVAPLATOS	UN	20.00	$ 52,466.22	$ 1,049,324.40	$ 52,319.00	$ 52,319.00	$ 1,046,380.00	CUMPLE
131	3,4,3,5	141502	14150201	MONTAJE ORINAL	UN	11.00	$ 63,447.09	$ 697,917.99	$ 63,269.00	$ 63,269.00	$ 695,959.00	CUMPLE
132	3,4,3,6	141305	14130502	LLAVE MANGUERA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACION	UN	23.00	$ 39,590.96	$ 910,592.08	$ 39,480.00	$ 39,480.00	$ 908,040.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 20,525,532.77			$ 20,468,031.00	
	3.5			RED SANITARIA								
	3,5,1			REDES DE AGUA RESIDUAL INTERNA								
133	3,5,1,1	141401	14140102	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	587.03	$ 27,703.92	$ 16,263,032.16	$ 27,626.00	$ 27,626.00	$ 16,217,291.00	CUMPLE
134	3,5,1,2	141401	14140103	TUBERIA PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	100.08	$ 40,815.17	$ 4,084,782.21	$ 40,701.00	$ 40,701.00	$ 4,073,356.00	CUMPLE
135	3,5,1,3	3,5,1,3	3,5,1,3	TUBERIA PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	717.53	$ 61,914.13	$ 44,425,245.70	$ 61,741.00	$ 61,741.00	$ 44,301,020.00	CUMPLE
136	3,5,1,4	141401	14140104	TUBERÍA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	38.88	$ 102,532.05	$ 3,986,446.10	$ 102,245.00	$ 102,245.00	$ 3,975,286.00	CUMPLE
137	3,5,1,5	141401	14140106	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	567.50	$ 12,996.31	$ 7,375,405.93	$ 12,960.00	$ 12,960.00	$ 7,354,800.00	CUMPLE
138	3,5,1,6	141401	14140107	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	63.00	$ 23,275.20	$ 1,466,337.60	$ 23,210.00	$ 23,210.00	$ 1,462,230.00	CUMPLE
139	3,5,1,7	141401	14140108	ACCESORIO PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	512.50	$ 39,943.64	$ 20,471,115.50	$ 39,832.00	$ 39,832.00	$ 20,413,900.00	CUMPLE
140	3,5,1,8	141401	14140109	ACCESORIO PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	40.00	$ 180,072.50	$ 7,202,900.00	$ 179,568.00	$ 179,568.00	$ 7,182,720.00	CUMPLE
141	3,5,1,9	141603	14160309	ABRAZADERA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	195.68	$ 12,331.34	$ 2,412,996.61	$ 12,297.00	$ 12,297.00	$ 2,406,236.00	CUMPLE
142	3,5,1,10	141603	14160311	ABRAZADERA 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	33.36	$ 13,449.58	$ 448,677.99	$ 13,412.00	$ 13,412.00	$ 447,424.00	CUMPLE
143	3,5,1,11	141603	14160312	ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	239.18	$ 16,285.47	$ 3,895,158.71	$ 16,240.00	$ 16,240.00	$ 3,884,229.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
144	3,5,1,12	141603	14160313	ABRAZADERA 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.96	$ 19,031.87	$ 246,653.04	$ **18,979.00**	$ 18,979.00	$ 245,968.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **112,278,751.55**			$ **111,964,460.00**	
	3,5,2			**SALIDAS SANITARIAS**								
145	3,5,2,1	141402	14140206	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	137.00	$ 96,188.21	$ 13,177,784.77	$ **95,919.00**	$ 95,919.00	$ 13,140,903.00	CUMPLE
146	3,5,2,2	141402	14140207	SALIDA SANITARIA DUCHA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.00	$ 74,765.29	$ 897,183.48	$ **74,556.00**	$ 74,556.00	$ 894,672.00	CUMPLE
147	3,5,2,3	141402	14140208	SALIDA SANITARIA SIFON DE PISO 2"	UN	114.00	$ 76,097.07	$ 8,675,065.98	$ **75,884.00**	$ 75,884.00	$ 8,650,776.00	CUMPLE
148	3,5,2,4	141402	14140209	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN	20.00	83,092.50	$ 1,661,850.00	$ **82,860.00**	$ 82,860.00	$ 1,657,200.00	CUMPLE
149	3,5,2,5	141402	14140213	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	100.00	$ 92,404.65	$ 9,240,465.00	$ **92,146.00**	$ 92,146.00	$ 9,214,600.00	CUMPLE
150	3,5,2,6	141402	14140210	SALIDA SANITARIA ORINAL 2"	UN	11.00	$ 92,221.86	$ 1,014,440.46	$ **91,964.00**	$ 91,964.00	$ 1,011,604.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **34,666,789.69**			$ **34,569,755.00**	
	3.6			**RED EXTERIOR AGUA RESIDUALES**								
151	3,6,1	141401	14140104	TUBERIA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	153.16	$ 102,532.05	$ 15,703,808.78	$ **102,245.00**	$ 102,245.00	$ 15,659,844.00	CUMPLE
152	3,6,2	3,6,2	3,6,2	TUBERIA PVCS 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	34.36	$ 183,161.69	$ 6,293,435.67	$ **182,649.00**	$ 182,649.00	$ 6,275,820.00	CUMPLE
153	3,6,3	141404	14140407	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.70 X 0.70 X 0.70 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UN	5.00	$ 725,201.04	$ 3,626,005.20	$ **723,170.00**	$ 723,170.00	$ 3,615,850.00	CUMPLE
154	3,6,4	141404	14140409	CAJA DE INSPECCIÓN DE 1.0 X 1.0 X 1.0 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UN	4.00	$ 1,062,027.26	$ 4,248,109.04	$ **1,059,054.00**	$ 1,059,054.00	$ 4,236,216.00	CUMPLE
155	3,6,5	3,6,5	3,6,5	PLACA CUBIERTA - POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO UN F'C=28MPA REFORZ. ELAB. OBRA, E=0.20M, INC. TAPA H.D PARA TRAF_PESADO) SEGÚN LA NORMA EN124	UN	1.00	$ 2,249,256.04	$ 2,249,256.04	$ **2,242,958.00**	$ 2,242,958.00	$ 2,242,958.00	CUMPLE
156	3,6,6	3,6,6	3,6,6	CAÑUELA POZO DE INSPECCIÓN PARA TUBERÍAS ENTRE 8" Y 14" (CONCRETO F'C = 28MPA ELAB. EN OBRA)	UN	1.00	$ 27,450.04	$ 27,450.04	$ **27,373.00**	$ 27,373.00	$ 27,373.00	CUMPLE
157	3,6,7	3,6,7	3,6,7	CILINDRO POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO IMPERMEAB. F'C =28MPA ELAB. EN OBRA, E=0.20M, INCLUYE ESCALERA GATO VAR.#6)	ML	1.00	$ 1,103,955.93	$ 1,103,955.93	$ **1,100,865.00**	$ 1,100,865.00	$ 1,100,865.00	CUMPLE
158	3,6,8	3,6,8	3,6,8	PLACA CIRCULAR BASE - POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO F'C = 28MPA REFORZ. ELAB. EN OBRA, E=0.20M)	UN	1.00	$ 1,077,709.58	$ 1,077,709.58	$ **1,074,692.00**	$ 1,074,692.00	$ 1,074,692.00	CUMPLE
159	3,6,9	3,6,9	3,6,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEPARADOR DE GRASAS EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD/HDPE), RECTANGULAR, DE 1000 LITROS, DE 1235X720X1250 mm	UN	1.00	$ 3,259,209.55	$ 3,259,209.55	$ **3,250,084.00**	$ 3,250,084.00	$ 3,250,084.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **37,588,939.83**			$ **37,483,702.00**	
	3,6,1			**VENTILACION**								
160	3,6,1,1	141402	14140202	TUBERÍA PVCL 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	107.94	$ 20,678.97	$ 2,232,088.02	$ **20,621.00**	$ 20,621.00	$ 2,225,831.00	CUMPLE
161	3,6,1,2	141402	14140203	TUBERÍA PVCL 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	371.87	$ 28,051.18	$ 10,431,392.31	$ **27,973.00**	$ 27,973.00	$ 10,402,320.00	CUMPLE
162	3,6,1,3	141402	14140204	TUBERIA PVCL 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	99.60	$ 44,425.88	$ 4,424,817.65	$ **44,301.00**	$ 44,301.00	$ 4,412,380.00	CUMPLE
163	3,6,1,4	141402	14140106	ACCESORIO PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	165.00	$ 12,996.31	$ 2,144,391.15	$ **12,960.00**	$ 12,960.00	$ 2,138,400.00	CUMPLE
164	3,6,1,5	141401	14140107	ACCESORIO PVCS 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	146.00	$ 23,275.20	$ 3,398,179.20	$ **23,210.00**	$ 23,210.00	$ 3,388,660.00	CUMPLE
165	3,6,1,6	141401	14140108	ACCESORIO PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	30.00	$ 39,943.64	$ 1,198,309.20	$ **39,832.00**	$ 39,832.00	$ 1,194,960.00	CUMPLE
166	3,6,1,7	141603	14160309	ABRAZADERA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	35.98	$ 12,331.34	$ 443,681.61	$ **12,297.00**	$ 12,297.00	$ 442,446.00	CUMPLE
167	3,6,1,8	141603	14160311	ABRAZADERA 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	123.96	$ 13,449.58	$ 1,667,209.94	$ **13,412.00**	$ 13,412.00	$ 1,662,507.00	CUMPLE
168	3,6,1,9	141603	14160312	ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	33.20	$ 16,285.47	$ 540,677.60	$ **16,240.00**	$ 16,240.00	$ 539,168.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **26,480,746.68**			$ **26,406,672.00**	
	3.7			**RED AGUA LLUVIA**								
	3,7,1			**RED DE AGUA LLUVIA INTERNA**								
169	3,7,1,1	3,7,1,1	3,7,1,1	TUBERIA PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	400.83	$ 61,914.13	$ 24,817,040.73	$ **61,741.00**	$ 61,741.00	$ 24,747,645.00	CUMPLE
170	3,7,1,2	141401	14140104	TUBERIA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	102.45	$ 102,532.05	$ 10,504,408.52	$ **102,245.00**	$ 102,245.00	$ 10,475,000.00	CUMPLE
171	3,7,1,3	3,7,1,3	3,7,1,3	TUBERIA PVCS 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	19.88	$ 183,161.69	$ 3,641,254.40	$ **182,649.00**	$ 182,649.00	$ 3,631,062.00	CUMPLE
172	3,7,1,4	141401	14140108	ACCESORIO PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	57.00	$ 39,943.64	$ 2,276,787.48	$ **39,832.00**	$ 39,832.00	$ 2,270,424.00	CUMPLE
173	3,7,1,5	141401	14140109	ACCESORIO PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	8.00	$ 180,072.50	$ 1,440,580.00	$ **179,568.00**	$ 179,568.00	$ 1,436,544.00	CUMPLE
174	3,7,1,6	3,7,1,6	3,7,1,6	ACCESORIO PVCS 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	3.00	$ 245,716.62	$ 737,149.86	$ **245,029.00**	$ 245,029.00	$ 735,087.00	CUMPLE
175	3,7,1,7	141603	14160312	ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	118.98	$ 16,285.47	$ 1,937,645.22	$ **16,240.00**	$ 16,240.00	$ 1,932,289.00	CUMPLE
176	3,7,1,8	141603	14160313	ABRAZADERA 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	43.10	$ 19,031.87	$ 820,273.60	$ **18,979.00**	$ 18,979.00	$ 817,932.00	CUMPLE
177	3,7,1,9	3,7,1,9	3,7,1,9	ABRAZADERA 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6.63	$ 19,978.21	$ 132,455.53	$ **19,922.00**	$ 19,922.00	$ 132,016.00	CUMPLE
178	3,7,1,10	141403	14140303	JUNTA DE EXPANSION PVC 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6.00	$ 144,936.52	$ 869,619.12	$ **144,531.00**	$ 144,531.00	$ 867,186.00	CUMPLE
179	3,7,1,11	141403	14140310	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 22 ANCHO DE 200 MM SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	40.00	$ 82,615.36	$ 3,304,614.40	$ **82,384.00**	$ 82,384.00	$ 3,295,360.00	CUMPLE
180	3,7,1,12	3,7,1,12	3,7,1,12	SUMIDERO LONGITUDINAL DE MAMPOSTERIA, DE 500 MM DE ANCHO Y 400 MM DE ALTO, CON REJILLA DE ENTRAMADO DE ACERO GALVANIZADO	ML	99.99	$ 862,283.60	$ 86,219,737.16	$ **859,869.00**	$ 859,869.00	$ 85,978,301.00	CUMPLE
181	3,7,1,13	141401	14140111	TUBERIA FILTRO PERFORADA 100MM (4")	ML	195.68	$ 62,016.40	$ 12,135,369.15	$ **61,843.00**	$ 61,843.00	$ 12,101,438.00	CUMPLE
182	3,7,1,14	3,7,1,14	3,7,1,14	TUBERIA FILTRO PERFORADA 100MM (2 1/2") SUMINISTRO E INSTALACION	ML	231.00	$ 33,940.07	$ 7,840,156.17	$ **33,845.00**	$ 33,845.00	$ 7,818,195.00	CUMPLE
183	3,7,1,15	141404	14140408	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.80 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UN	11.00	$ 830,621.68	$ 9,136,838.48	$ **828,296.00**	$ 828,296.00	$ 9,111,256.00	CUMPLE
184	3,7,1,16	3,7,1,16	3,7,1,16	INSTALACION DE MOTOBOMBA SUMERGIBLE IHM WQK48-30-7,5 10 HP 220V O SIMILAR, INCLUYE ARRANCADOR Y SWITCH FLOTADOR	UN	1.00	$ 6,045,996.22	$ 6,045,996.22	$ **6,029,067.00**	$ 6,029,067.00	$ 6,029,067.00	CUMPLE
185	3,7,1,17	3,7,1,17	3,7,1,17	INSTALACION DE MOTOBOMBA SUMERGIBLE IHM WQK30-20-3,7 5HP 220V O SIMILAR, INCLUYE ARRANCADOR Y SWITCH FLOTADOR	UN	1.00	$ 5,188,118.38	$ 5,188,118.38	$ **5,173,592.00**	$ 5,173,592.00	$ 5,173,592.00	CUMPLE
186	3,7,1,18	141403	14140309	CANAL LAMINA COLD ROLLED CAL.20 CON ANTICORROSIVO Y PINTURA ANCHO 30 CMS SUMINISTRO E INSTALACION	ML	20.00	$ 95,257.85	$ 1,905,157.00	$ **94,991.00**	$ 94,991.00	$ 1,899,820.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **175,953,201.42**			$ **178,452,214.00**	
	3.7.2			**SALIDAS AGUA LLUVIAS**								
187	3,7,2,1	3,7,2,1	3,7,2,1	SIFON 180° PVCS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	31.00	$ 12,082.74	$ 374,564.94	$ **12,049.00**	$ 12,049.00	$ 373,519.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **374,564.94**			$ **373,519.00**	
	3.8			**RED AGUA LLUVIA REDES EXTERNA**								
188	3,8,1	141401	14140109	TUBERIA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	17.73	$ 102,532.05	$ 1,817,893.25	$ **102,245.00**	$ 102,245.00	$ 1,812,804.00	CUMPLE
189	3,8,2	3,8,2	3,8,2	TUBERIA PVCS 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	19.04	$ 183,161.69	$ 3,487,398.58	$ **182,649.00**	$ 182,649.00	$ 3,477,637.00	CUMPLE
190	3,8,3	160201	16020140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CORRUGADA PVC ALCANTARILLADO DE 250MM Ø10" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE.	ML	95.22	$ 167,275.06	$ 15,927,931.21	$ **166,807.00**	$ 166,807.00	$ 15,883,363.00	CUMPLE
191	3,8,4	3,8,4	14140408	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.8 X 0.8 X 0.8 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO. INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN.	UN	4.00	$ 830,621.68	$ 3,322,486.72	$ **828,296.00**	$ 828,296.00	$ 3,313,184.00	CUMPLE
192	3,8,5	3,8,5	3,8,5	PLACA CUBIERTA - POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO UN F'C=28MPA REFORZ. ELAB. OBRA, E=0.20M, INC. TAPA H.D PARA TRAF_PESADO) SEGÚN LA NORMA EN124	UN	1.00	$ 2,569,345.52	$ 2,569,345.52	$ **2,562,151.00**	$ 2,562,151.00	$ 2,562,151.00	CUMPLE
193	3,8,6	3,8,6	3,8,6	CAÑUELA POZO DE INSPECCIÓN PARA TUBERÍAS ENTRE 8" Y 14" (CONCRETO F'C = 28MPA ELAB. EN OBRA)	UN	1.00	$ 278,948.91	$ 278,948.91	$ **278,168.00**	$ 278,168.00	$ 278,168.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

	2.0 PRESUPUESTO OFICIAL								3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
194	3,8,7	3,8,7	3,8,7	CILINDRO POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO IMPERMEAB. F'C =28MPA ELAB. EN OBRA, E=0.20M, INCLUYE ESCALERA GATO VAR.#6)	ML	1.20	$ 1,147,605.13	$ 1,377,126.16	$ **1,144,392.00**	$ 1,144,392.00	$ 1,373,270.00	CUMPLE
195	3,8,8	3,8,8	3,8,8	PLACA CIRCULAR BASE - POZO INSPECCIÓN D=1.20M (CONCRETO F'C = 28MPA REFORZ. ELAB. EN OBRA, E=0.20M)	UN	1.00	$ 1,077,709.58	$ 1,077,709.58	$ **1,074,692.00**	$ 1,074,692.00	$ 1,074,692.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **29,858,839.93**			$ **29,775,269.00**	
	3.9			**REDES CONTRA INCENDIOS**								
	3,9,1			**REDES CONTRA INCENDIO INTERNAS**								
196	3,9,1,1	141601	14160121	TUBERIA AC SCH 40 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	2055.93	$ 35,014.37	$ 71,987,093.71	$ **34,916.00**	$ 34,916.00	$ 71,784,852.00	CUMPLE
197	3,9,1,2	141601	14160103	TUBERIA AC SCH 10 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	244.33	$ 45,669.28	$ 11,158,375.18	$ **45,541.00**	$ 45,541.00	$ 11,127,033.00	CUMPLE
198	3,9,1,3	3,9,1,3	3,9,1,3	TUBERIA AC SCH 10 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	221.92	$ 47,878.31	$ 10,625,154.56	$ **47,744.00**	$ 47,744.00	$ 10,595,348.00	CUMPLE
199	3,9,1,4	141601	14160102	TUBERIA AC SCH 10 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	950.74	$ 58,334.60	$ 55,461,037.60	$ **58,171.00**	$ 58,171.00	$ 55,305,497.00	CUMPLE
200	3,9,1,5	141601	14160110	TUBERIA AC SCH 10 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	448.57	$ 84,176.16	$ 37,758,900.09	$ **83,940.00**	$ 83,940.00	$ 37,652,966.00	CUMPLE
201	3,9,1,6	141601	14160111	TUBERIA AC SCH 10 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	694.38	$ 96,444.27	$ 66,968,972.20	$ **96,174.00**	$ 96,174.00	$ 66,781,302.00	CUMPLE
202	3,9,1,7	141601	14160112	TUBERIA AC SCH 10 4"	ML	413.38	$ 119,950.28	$ 49,585,046.75	$ **119,614.00**	$ 119,614.00	$ 49,446,035.00	CUMPLE
203	3,9,1,8	141303	14130313	ACCESORIO AG 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	706.00	$ 8,797.08	$ 6,210,738.48	$ **8,772.00**	$ 8,772.00	$ 6,193,032.00	CUMPLE
204	3,9,1,9	3,9,1,9	3,9,1,9	ACCESORIO ACERO RANURADO 1-1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	106.00	$ 13,320.63	$ 1,411,986.78	$ **13,283.00**	$ 13,283.00	$ 1,407,998.00	CUMPLE
205	3,9,1,10	141602	14160229	ACCESORIO ACERO RANURADO 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	71.00	$ 19,748.35	$ 1,402,132.85	$ **19,693.00**	$ 19,693.00	$ 1,398,203.00	CUMPLE
206	3,9,1,11	141602	14160230	ACCESORIO ACERO RANURADO 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	28.00	$ 27,483.53	$ 769,538.84	$ **27,407.00**	$ 27,407.00	$ 767,396.00	CUMPLE
207	3,9,1,12	141602	14160231	ACCESORIO ACERO RANURADO 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	121.00	$ 37,220.57	$ 4,503,688.97	$ **37,116.00**	$ 37,116.00	$ 4,491,036.00	CUMPLE
208	3,9,1,13	141602	14160212	ACCESORIO ACERO RANURADO 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	154.00	$ 47,355.16	$ 7,292,694.64	$ **47,223.00**	$ 47,223.00	$ 7,272,342.00	CUMPLE
209	3,9,1,14	141602	14160232	ACCESORIO ACERO RANURADO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	79.00	$ 67,532.17	$ 5,335,041.43	$ **67,343.00**	$ 67,343.00	$ 5,320,097.00	CUMPLE
210	3,9,1,15	141602	14160205	COUPLING PARA UNION RANURADA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	212.00	$ 16,318.15	$ 3,459,447.80	$ **16,272.00**	$ 16,272.00	$ 3,449,664.00	CUMPLE
211	3,9,1,16	141602	14160227	COUPLING PARA UNION RANURADA 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	142.00	$ 15,832.55	$ 2,248,222.10	$ **15,788.00**	$ 15,788.00	$ 2,241,896.00	CUMPLE
212	3,9,1,17	141602	14160225	COUPLING PARA UNION RANURADA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	56.00	$ 18,263.05	$ 1,022,730.80	$ **18,212.00**	$ 18,212.00	$ 1,019,872.00	CUMPLE
213	3,9,1,18	141602	14160226	COUPLING PARA UNION RANURADA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	242.00	$ 24,981.26	$ 6,045,464.92	$ **24,911.00**	$ 24,911.00	$ 6,028,462.00	CUMPLE
214	3,9,1,19	3,9,1,19	3,9,1,19	COUPLING PARA UNION RANURADA 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	308.00	$ 41,826.51	$ 12,882,565.08	$ **41,709.00**	$ 41,709.00	$ 12,846,372.00	CUMPLE
215	3,9,1,20	141602	14160228	COUPLING PARA UNION RANURADA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	158.00	$ 31,186.40	$ 4,927,451.20	$ **31,099.00**	$ 31,099.00	$ 4,913,642.00	CUMPLE
216	3,9,1,21	141602	14160217	STRAP 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	76.00	$ 14,531.35	$ 1,104,382.60	$ **14,491.00**	$ 14,491.00	$ 1,101,316.00	CUMPLE
217	3,9,1,22	3,9,1,22	3,9,1,22	STRAP 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	39.00	$ 15,918.01	$ 620,802.39	$ **15,873.00**	$ 15,873.00	$ 619,047.00	CUMPLE
218	3,9,1,23	141602	14160218	STRAP 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	558.00	$ 17,347.72	$ 9,680,027.76	$ **17,299.00**	$ 17,299.00	$ 9,652,842.00	CUMPLE
219	3,9,1,24	141602	14160216	STRAP 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	74.00	$ 22,350.36	$ 1,653,926.64	$ **22,288.00**	$ 22,288.00	$ 1,649,312.00	CUMPLE
220	3,9,1,25	3,9,1,25	3,9,1,25	Tee MECANICA 2" X 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	26.00	$ 37,461.59	$ 974,001.34	$ **37,357.00**	$ 37,357.00	$ 971,282.00	CUMPLE
221	3,9,1,26	3,9,1,26	3,9,1,26	Tee MECANICA 2" X 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	6.00	$ 15,206.00	$ 91,236.00	$ **15,163.00**	$ 15,163.00	$ 90,978.00	CUMPLE
222	3,9,1,27	3,9,1,27	3,9,1,27	Tee MECANICA 2 1/2" X 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	8.00	$ 24,290.15	$ 194,321.20	$ **24,222.00**	$ 24,222.00	$ 193,776.00	CUMPLE
223	3,9,1,28	3,9,1,28	3,9,1,28	Tee MECANICA 2 1/2" X 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.00	$ 38,438.15	$ 461,257.80	$ **38,331.00**	$ 38,331.00	$ 459,972.00	CUMPLE
224	3,9,1,29	3,9,1,29	3,9,1,29	Tee MECANICA 3" X 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	7.00	$ 32,196.70	$ 225,376.90	$ **32,107.00**	$ 32,107.00	$ 224,749.00	CUMPLE
225	3,9,1,30	3,9,1,30	3,9,1,30	Tee MECANICA 3" X 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	14.00	$ 50,712.24	$ 709,971.36	$ **50,570.00**	$ 50,570.00	$ 707,980.00	CUMPLE
226	3,9,1,31	3,9,1,31	3,9,1,31	REDUCCION CONCENTRICA 1 1/2" X 1 1/4" S SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.00	$ 16,572.33	$ 198,867.96	$ **16,526.00**	$ 16,526.00	$ 198,312.00	CUMPLE
227	3,9,1,32	3,9,1,32	3,9,1,32	REDUCCION CONCENTRICA 2" X 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	8.00	$ 22,455.33	$ 179,642.64	$ **22,392.00**	$ 22,392.00	$ 179,136.00	CUMPLE
228	3,9,1,33	3,9,1,33	3,9,1,33	REDUCCION CONCENTRICA 2 1/2" X 1 1/2" S SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	14.00	$ 23,119.71	$ 323,675.94	$ **23,055.00**	$ 23,055.00	$ 322,770.00	CUMPLE
229	3,9,1,34	3,9,1,34	3,9,1,34	REDUCCION CONCENTRICA 2 1/2" X 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	9.00	$ 30,098.12	$ 270,883.08	$ **30,014.00**	$ 30,014.00	$ 270,126.00	CUMPLE
230	3,9,1,35	3,9,1,35	3,9,1,35	REDUCCION CONCENTRICA 3" X 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	13.00	$ 31,070.10	$ 403,911.30	$ **30,983.00**	$ 30,983.00	$ 402,779.00	CUMPLE
231	3,9,1,36	3,9,1,36	3,9,1,36	REDUCCION CONCENTRICA 4" X 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	8.00	$ 116,481.93	$ 931,855.44	$ **116,156.00**	$ 116,156.00	$ 929,248.00	CUMPLE
232	3,9,1,37	141601	14160106	PINTURA ESMALTE TUBERIA 1/2" - 1" SUMINISTRO Y APLICACIÓN	ML	2055.93	$ 3,058.04	$ 6,287,116.18	$ **3,049.00**	$ 3,049.00	$ 6,268,531.00	CUMPLE
233	3,9,1,38	141601	14160107	PINTURA ESMALTE TUBERIA 1 1/4" - 2" SUMINISTRO Y APLICACIÓN	ML	1416.99	$ 5,013.61	$ 7,104,235.23	$ **5,000.00**	$ 5,000.00	$ 7,084,950.00	CUMPLE
234	3,9,1,39	141601	14160108	PINTURA ESMALTE TUBERIA 2 1/2" - 4" SUMINISTRO Y APLICACIÓN	ML	2427.47	$ 7,362.10	$ 17,871,276.89	$ **7,341.00**	$ 7,341.00	$ 17,820,057.00	CUMPLE
235	3,9,1,40	3,9,1,40	3,9,1,40	GABINETE CONTRA INCENDIO TIPO II SUMINISTRO E INSTALACIÓN (INCLUYE ADITAMENTOS)	UN	20.00	$ 2,932,819.75	$ 58,656,395.00	$ **2,924,608.00**	$ 2,924,608.00	$ 58,492,160.00	CUMPLE
236	3,9,1,41	141604	14160413	ESTACION DE CONTROL SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	10.00	$ 4,566,436.39	$ 45,664,363.90	$ **4,553,650.00**	$ 4,553,650.00	$ 45,536,500.00	CUMPLE
237	3,9,1,42	3,9,1,42	3,9,1,42	SOPORTE SISMO RESISTENTE 4" LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL, SUMINISTRO E INSTALACION	UN	128.00	$ 216,032.19	$ 27,652,120.32	$ **215,427.00**	$ 215,427.00	$ 27,574,656.00	CUMPLE
238	3,9,1,43	3,9,1,43	3,9,1,43	SOPORTE SISMO RESISTENTE CUATRO VIAS 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	21.00	$ 193,815.91	$ 4,070,134.11	$ **193,273.00**	$ 193,273.00	$ 4,058,733.00	CUMPLE
239	3,9,1,44	141602	14160221	PUNTO ROCIADOR 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	1229.00	$ 69,050.29	$ 84,862,806.41	$ **68,857.00**	$ 68,857.00	$ 84,625,253.00	CUMPLE
240	3,9,1,45	141602	14160214	ROCIADOR PENDENT BRONCE K 5.6 D=1/2" CON ESCUDO SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	645.00	$ 59,528.92	$ 38,396,153.40	$ **59,362.00**	$ 59,362.00	$ 38,288,490.00	CUMPLE
241	3,9,1,46	141602	14160224	ROCIADOR UP RIGHT K 5.6 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	584.00	$ 43,396.34	$ 25,343,462.56	$ **43,275.00**	$ 43,275.00	$ 25,272,600.00	CUMPLE
242	3,9,1,47	141603	14160306	ABRAZADERA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	480.52	$ 10,932.83	$ 5,253,443.47	$ **10,902.00**	$ 10,902.00	$ 5,238,665.00	CUMPLE
243	3,9,1,48	141603	14160307	ABRAZADERA 1 1/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	122.74	$ 10,917.92	$ 1,340,065.50	$ **10,887.00**	$ 10,887.00	$ 1,336,307.00	CUMPLE
244	3,9,1,49	141603	14160308	ABRAZADERA 1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	80.28	$ 11,141.56	$ 894,444.44	$ **11,110.00**	$ 11,110.00	$ 891,911.00	CUMPLE
245	3,9,1,50	141603	14160309	ABRAZADERA 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	285.89	12,331.34	$ 3,525,406.79	$ **12,297.00**	$ 12,297.00	$ 3,515,548.00	CUMPLE
246	3,9,1,51	141603	14160310	ABRAZADERA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	204.75	$ 12,914.23	$ 2,644,188.59	$ **12,878.00**	$ 12,878.00	$ 2,636,813.00	CUMPLE
247	3,9,1,52	141603	14160311	ABRAZADERA 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	219.52	$ 13,449.58	$ 2,952,451.80	$ **13,412.00**	$ 13,412.00	$ 2,944,247.00	CUMPLE
248	3,9,1,53	141603	14160312	ABRAZADERA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	103.87	$ 16,285.47	$ 1,691,571.77	$ **16,240.00**	$ 16,240.00	$ 1,686,795.00	CUMPLE
249	3,9,1,54	141604	14160411	VALVULA CHEQUE RANURADA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	2.00	$ 554,327.94	$ 1,108,655.88	$ **552,776.00**	$ 552,776.00	$ 1,105,552.00	CUMPLE
250	3,9,1,55	3,9,1,55	3,9,1,55	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA DE 4 X 2 1/2" X 2 1/2"	UN	2.00	$ 1,096,001.16	$ 2,192,002.32	$ **1,092,932.00**	$ 1,092,932.00	$ 2,185,864.00	CUMPLE
251	3,9,1,56	141604	14160412	VALVULA ANGULAR 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	20.00	$ 568,377.66	$ 11,367,553.20	$ **566,786.00**	$ 566,786.00	$ 11,335,720.00	CUMPLE
252	3,9,1,57	3,9,1,57	3,9,1,57	INSTALACION EQUIPO CONTRA INCENDIO LISTADO ELECTRICO SCF-150-125-250 200 HP 406 V, COMPUESTO POR BOMBA ELECTRICA DE 1000 GPM-PRESION NOMINAL 187 PSI, MOTOR ELECTRICO DE 200 HP, ULTABLERO CONTROLADOR BOMBA ELECTRICA , MOTOBOMBA JOCKEY 16,5 GPM-PRESION NOMINAL 197 PSI-POTENCIA 5HP-VOLTAJE 440 V/3 FASES, TABLERO CONTROLADOR BOMBA JOCKEY-POTENCIA 5 HP-VOLTAJE 460 V, ACCESORIOS INCLUIDOS: MANOMETRO Y VACUOMETRO DE CARATULA DE 3 1/2" PARA DESCARGA Y SUCCION, VALVULA DESAIREADORA, VALVULA DE ALIVIO,MEDIDOR DE FLUJO DE 6", CABEZAL DE PRUEBAS DE 6" CON 4 SET DE VALVULAS DE 2 1/2", INCREMENTADOR CONCENTRICO EN LA DESCARGA 952-D-5*6-104 / DN125-150, REDUCTOR EXCENTRICO EN LA SUCCION 952-S-8*6-104/DN200-150	UN	1.00	$ 6,127,698.88	$ 6,127,698.88	$ **6,110,541.00**	$ 6,110,541.00	$ 6,110,541.00	CUMPLE
253	3,9,1,58	141601	14160101	TUBERIA AC SCH 10 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	99.45	$ 179,969.56	$ 17,897,972.74	$ **179,466.00**	$ 179,466.00	$ 17,847,894.00	CUMPLE
254	3,9,1,59	141602	14160204	ACCESORIO ACERO RANURADO 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UN	12.00	$ 120,225.21	$ 1,442,702.52	$ **119,889.00**	$ 119,889.00	$ 1,438,668.00	CUMPLE
							Subtotal	$ **753,426,646.23**			$ **751,313,125.00**	
	3,9,2			**SEGURIDAD HUMANA**								
255	3,9,2,1	3,9,2,1	3,9,2,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIRENA CON LUZ DE ESTROBO EN EL TECHO	UN	21.00	$ 354,182.65	$ 7,437,835.65	$ **353,191.00**	$ 353,191.00	$ 7,417,011.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
256	3,9,2,2	3,9,2,2	3,9,2,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR DE HUMO DIRECCIONABLE FOTOELECTRICO	UN	140.00	$ 577,606.62	$ 80,864,926.80	**$ 575,989.00**	$ 575,989.00	$ 80,638,460.00	CUMPLE
257	3,9,2,3	3,9,2,3	3,9,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE AVISADOR MANUAL DIRECCIONABLE	UN	21.00	$ 402,328.62	$ 8,448,901.02	**$ 401,202.00**	$ 401,202.00	$ 8,425,242.00	CUMPLE
258	3,9,2,4	3,9,2,4	3,9,2,4	TUBERIA PARA CANALIZACIÓN DE PROTECCIÓN DE CABLEADO, FORMADA POR TUBO DE PVC RÍGIDO, BLINDADO, ENCHUFABLE, DE COLOR NEGRO, DE 16 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, CON IP547. INCLUYE ABRAZADERAS, ELEMENTOS DE SUJECIÓN Y ACCESORIOS (CURVAS, MANGUITOS, TES, CODOS Y CURVAS FLEXIBLES).	ML	1324.18	$ 53,795.84	$ 71,235,375.41	**$ 53,645.00**	$ 53,645.00	$ 71,035,636.00	CUMPLE
259	3,9,2,5	3,9,2,5	3,9,2,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL DE CONTROL REF: NFS-320, MARCA: NOTIFIER o SIMILAR	UN	1.00	$ 13,416,433.26	$ 13,416,433.26	**$ 13,378,867.00**	$ 13,378,867.00	$ 13,378,867.00	CUMPLE
260	3,9,2,6	3,9,2,6	3,9,2,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA TIPO RAWELT 2400 5 SALIDAS Ø 3/4" REF: RC-0391, MARCA: RAWELT O SIMILAR	UN	63.00	$ 157,244.28	$ 9,906,389.64	**$ 156,804.00**	$ 156,804.00	$ 9,878,652.00	CUMPLE
261	3,9,2,7	3,9,2,7	3,9,2,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CIEGA PARA CAJA 2400 REF: TC-0416, MARCA: RAWELT O SIMILAR	UN	63.00	$ 15,755.62	$ 992,604.06	**$ 15,712.00**	$ 15,712.00	$ 989,856.00	CUMPLE
262	3,9,2,8	3,9,2,8	3,9,2,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALIZACION DE RUTAS DE EVACUACION Y SALIDAS DE EMERGENCIA	UN	121.00	$ 24,196.81	$ 2,927,814.01	**$ 24,129.00**	$ 24,129.00	$ 2,919,609.00	CUMPLE
263	3,9,2,9	3,9,2,9	3,9,2,9	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 155 LÚMENES, CARCASA DE 245X110X58 MM, CLASE II, IP42, CON BATERÍAS DE NI-CD DE ALTA TEMPERATURA, AUTONOMÍA DE 1 H, ALIMENTACIÓN A 230 V, TIEMPO DE CARGA 24 H. INCLUSO ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN.ILUMINACION DE EMERGENCIA	UN	112.00	$ 693,798.14	$ 77,705,391.68	**$ 691,856.00**	$ 691,856.00	$ 77,487,872.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 272,935,671.53**			**$ 272,171,205.00**	
							TOTAL COMPONENTE HIDRAULICO E HIDROLOGICO	**$ 1,635,510,025.77**			**$ 1,630,926,891.00**	
	4			**COMPONENTE ELECTRICO**								
	4.1			**DESMONTE Y REUBICACIÓN DE REDES**								
264	4,1,1	4,1,1	4,1,1	RETIRO DE LUMINARIA O REFLECTOR; INCLUYE ENTREGA EN PERIMETRO URBANO	UN	13.00	$ 59,821.19	$ 777,675.47	**$ 59,654.00**	$ 59,654.00	$ 775,502.00	CUMPLE
265	4,1,2	4,1,2	4,1,2	RETIRO DE RED DE MEDIA TENSIÓN SUBTERRÁNEA (13,2 KV); INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	ML	29.60	$ 14,955.30	$ 442,676.88	**$ 14,913.00**	$ 14,913.00	$ 441,425.00	CUMPLE
266	4,1,3	4,1,3	4,1,3	RETIRO DE RED DE BAJA TENSIÓN O ALUMBRADO PÚBLICO ABIERTA O TRENZADA; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	ML	72.30	$ 7,477.65	$ 540,634.10	**$ 7,457.00**	$ 7,457.00	$ 539,141.00	CUMPLE
267	4,1,4	4,1,4	4,1,4	RETIRO DE RED DE BAJA TENSIÓN O ALUMBRADO PÚBLICO SUBTERRÁNEA; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	ML	80.00	$ 8,973.19	$ 717,855.20	**$ 8,948.00**	$ 8,948.00	$ 715,840.00	CUMPLE
268	4,1,5	4,1,5	4,1,5	DESMONTE DE ESTRUCTURA RED DE MEDIA TENSIÓN; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	UN	1.00	$ 119,642.38	$ 119,642.38	**$ 119,307.00**	$ 119,307.00	$ 119,307.00	CUMPLE
269	4,1,6	4,1,6	4,1,6	DESMONTE DE ESTRUCTURA RED DE BAJA TENSIÓN O ALUMBRADO PÚBLICO; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	UN	8.00	$ 89,731.78	$ 717,854.24	**$ 89,481.00**	$ 89,481.00	$ 715,848.00	CUMPLE
270	4,1,7	4,1,7	4,1,7	DESMONTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PEDESTAL DE 112,5 KVA; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	UN	1.00	$ 796,606.50	$ 796,606.50	**$ 794,376.00**	$ 794,376.00	$ 794,376.00	CUMPLE
271	4,1,8	4,1,8	4,1,8	DESMONTE DE POSTE DE CONCRETO DE 10 METROS; INCLUYE ENTREGA PERÍMETRO URBANO	UN	8.00	$ 266,766.83	$ 2,134,134.64	**$ 266,020.00**	$ 266,020.00	$ 2,128,160.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 6,247,079.41**			**$ 6,229,599.00**	
	4.2			**ACOMETIDA RED DE MEDIA TENSIÓN Y SUBESTACIÓN**								
272	4,2,1	150110	15011011	MANIOBRA EN LINEA VIVA	HR	6.00	$ 1,173,861.02	$ 7,043,166.12	**$ 1,170,574.00**	$ 1,170,574.00	$ 7,023,444.00	CUMPLE
273	4,2,2	150102	15010211	POSTE DE CONCRETO LÍNEA DE 16 M X 750 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN	UN	1.00	$ 3,865,506.83	$ 3,865,506.83	**$ 3,854,683.00**	$ 3,854,683.00	$ 3,854,683.00	CUMPLE
274	4,2,3	4,2,3	4,2,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA LA464 PARA 34,5 KV	UN	2.00	$ 1,172,404.90	$ 2,344,809.80	**$ 1,169,122.00**	$ 1,169,122.00	$ 2,338,244.00	CUMPLE
275	4,2,4	150104	15010417	ESTRUCTURA TIPO 523-02 NORMA ICEL CIRCUITO TRIFÁSICO AISLAMIENTO EN ESPIGO DISPOSICIÓN EN SEMIBANDERA ÁNGULO DE 0° A 5°. B. MONTAJE CON CRUCETA METÁLICA SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA (LA202).	UN	2.00	$ 438,987.19	$ 877,974.38	**$ 437,758.00**	$ 437,758.00	$ 875,516.00	CUMPLE
276	4,2,5	150107	15010710	SUMINISTRO, TENDIDO, TENSIONADO Y AMARRE DE CABLE MENSAJERO DE ACERO 3/8"	ML	10.00	$ 11,085.91	$ 110,859.10	**$ 11,055.00**	$ 11,055.00	$ 110,550.00	CUMPLE
277	4,2,6	4,2,6	4,2,6	SUMINISTRO, TENDIDO, TENSIONADO Y AMARRE DE CABLE SEMIAISLADO 3 NO. 4/0 PARA RED COMPACTA EN 35KV	ML	10.00	$ 111,721.73	$ 1,117,217.30	**$ 111,409.00**	$ 111,409.00	$ 1,114,090.00	CUMPLE
278	4,2,7	4,2,7	4,2,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA NORMA CODENSA LA121 CON BAJANTE GALVANIZADA DE ∅6" - (TRANSICIÓN A CIRCUITO SUBTERRÁNEO 34,5KV CON SECCIONADORES TIPO CUCHILLA Y PARARRAYOS) - NO INCLUYE TERMINALES PREMOLDEADOS	UN	1.00	$ 14,437,898.57	$ 14,437,898.57	**$ 14,397,472.00**	$ 14,397,472.00	$ 14,397,472.00	CUMPLE
279	4,2,8	4,2,8	4,2,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RECONECTADOR PARA 34,5 KV, INCLUYE PARAMETRIZACIÓN DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS DE EMSA Y TRANSFORMADOR PARA SU FUNCIONAMIENTO	UN	1.00	$ 120,884,587.44	$ 120,884,587.44	**$ 120,546,111.00**	$ 120,546,111.00	$ 120,546,111.00	CUMPLE
280	4,2,9	4,2,9	4,2,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO (3) DE TERMINALES PREMOLDEADOS TIPO EXTERIOR PARA 35KV	UN	1.00	$ 2,884,002.14	$ 2,884,002.14	**$ 2,875,927.00**	$ 2,875,927.00	$ 2,875,927.00	CUMPLE
281	4,2,10	4,2,10	4,2,10	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE MEDIA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 6" - NO INCLUYE ROTURA DE VIA NI REPOSICIÓN	ML	556.10	$ 257,367.57	$ 143,122,105.68	**$ 256,647.00**	$ 256,647.00	$ 142,721,397.00	CUMPLE
282	4,2,11	4,2,11	4,2,11	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS 280 PARA RED DE MEDIA TENSIÓN EN 34,5 KV	UN	14.00	$ 6,852,113.78	$ 95,929,592.92	**$ 6,832,928.00**	$ 6,832,928.00	$ 95,660,992.00	CUMPLE
283	4,2,12	4,2,12	4,2,12	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS276 PARA RED DE MEDIA TENSIÓN EN 34,5 KV	UN	2.00	$ 4,786,654.05	$ 9,573,308.10	**$ 4,773,251.00**	$ 4,773,251.00	$ 9,546,502.00	CUMPLE
284	4,2,13	4,2,13	4,2,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED MEDIA TENSIÓN EN CABLE DE COBRE XLPE – 35KV 4/0 AWG (133%) (TRES LÍNEAS)	ML	628.10	$ 982,561.12	$ 617,146,639.47	**$ 979,810.00**	$ 979,810.00	$ 615,418,661.00	CUMPLE
285	4,2,14	4,2,14	4,2,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL PREMOLDEADO TIPO INTERIOR PARA 35 KV (JUEGO X 3 UNIDADES).	UN	7.00	$ 2,496,052.37	$ 17,472,366.59	**$ 2,489,063.00**	$ 2,489,063.00	$ 17,423,441.00	CUMPLE
286	4,2,15	4,2,15	4,2,15	INSTALACIÓN DE CELDA DUPLEX CON SECCIONADORES TRIPOLARES EN AIRE 35 KV, OPERACIÓN BAJO CARGA, DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS 519-5, INCLUYE FUSIBLES TIPO HH DE 50A (6) - EN CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1.00	$ 1,364,924.54	$ 1,364,924.54	**$ 1,361,103.00**	$ 1,361,103.00	$ 1,361,103.00	CUMPLE
287	4,2,16	4,2,16	4,2,16	INSTALACIÓN DE CELDA DE MEDIDA PARA MEDIA TENSIÓN (35KV) EN 3 ELEMENTOS INCLUYE TC'S Y TP'S, BORNERA, Y MEDIDOR ELECTRONICO BIDIRECCIONAL DE ACUERDO A NORMA CODENSA AE327	UN	1.00	$ 1,364,924.54	$ 1,364,924.54	**$ 1,361,103.00**	$ 1,361,103.00	$ 1,361,103.00	CUMPLE
288	4,2,17	4,2,17	4,2,17	INSTALACION DE CELDA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 800KVA A 35KV - DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS518-2	UN	1.00	$ 790,608.13	$ 790,608.13	**$ 788,394.00**	$ 788,394.00	$ 788,394.00	CUMPLE
289	4,2,18	4,2,18	4,2,18	INSTALACIÓN DE CELDA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 600KVA A 35KV - DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS518-2	UN	1.00	$ 790,608.13	$ 790,608.13	**$ 788,394.00**	$ 788,394.00	$ 788,394.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
		GENERAL	PARTICULAR									
290	4,2,19	4,2,19	4,2,19	INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 800 KVA CLASE H, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 34500/460-266V, GRUPO DE CONEXIÓN DYN5, INCLUYE DPS A INSTALAR EN LA ENTRADA DE LA ACOMETIDA DE MEDIA TENSIÓN, RIELES DE PISO, BASE PARA COLOCACIÓN DEL TRANSFORMADOR	UN	1.00	$ 1,391,147.86	$ 1,391,147.86	**$ 1,387,253.00**	$ 1,387,253.00	$ 1,387,253.00	CUMPLE
291	4,2,20	4,2,20	4,2,20	INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 600 KVA CLASE H, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 34500/214-124V, GRUPO DE CONEXIÓN DYN5, INCLUYE DPS A INSTALAR EN LA ENTRADA DE LA ACOMETIDA DE MEDIA TENSIÓN, RIELES DE PISO, BASE PARA COLOCACIÓN DEL TRANSFORMADOR	UN	1.00	$ 1,391,147.86	$ 1,391,147.86	**$ 1,387,253.00**	$ 1,387,253.00	$ 1,387,253.00	CUMPLE
292	4,2,21	4,2,21	4,2,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA TRANSFORMADOR Y TABLEROS. INCLUYE 10 VARILLAS DE PUESTA A TIERRA DE 5/8" X 2.4M, 78 METROS DE CABLE 2/0 COBRE DESNUDO, SOLDADURA EXOTERMICA, TERMINALES DE PONCHAR, PLATINA DE COBRE, DUCTO PVC DE 1" Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN Y MONTAJE DE ACUERDO A PLANOS Y MEMORIAS DE CALCULO	UN	1.00	$ 11,111,564.21	$ 11,111,564.21	**$ 11,080,452.00**	$ 11,080,452.00	$ 11,080,452.00	CUMPLE
293	4,2,22	4,2,22	4,2,22	INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE 600 KW NOMINALES (A NIVEL DEL MAR) AUTONOMIA DE 8 HORAS A FULL CARGA, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIAS, BATERIA, MOTOR CUMMINS O SIMILAR, GENERADOR STAMFORD O SIMILAR Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE - TENSIÓN DE SALIDA 214V FASE - FASE - INCLUYE DUCTO METALICO DE ESCAPE AUTOSOPORTADO DE 10" CON LENGUETA DE ESCAPE	UN	1.00	$ 2,424,270.99	$ 2,424,270.99	**$ 2,417,483.00**	$ 2,417,483.00	$ 2,417,483.00	CUMPLE
294	4,2,23	4,2,23	4,2,23	INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE 800 KW NOMINALES (A NIVEL DEL MAR) AUTONOMIA DE 8 HORAS A FULL CARGA, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIAS, BATERIA, MOTOR CUMMINS O SIMILAR, GENERADOR STAMFORD O SIMILAR Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE - TENSIÓN DE SALIDA 460V FASE - FASE - INCLUYE DUCTO METALICO DE ESCAPE AUTOSOPORTADO DE 10" CON LENGUETA DE ESCAPE	UN	1.00	$ 2,424,270.99	$ 2,424,270.99	**$ 2,417,483.00**	$ 2,417,483.00	$ 2,417,483.00	CUMPLE
295	4,2,24	4,2,24	4,2,24	CORTES PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	ML	1112.20	$ 10,981.92	$ 12,214,091.42	**$ 10,951.00**	$ 10,951.00	$ 12,179,702.00	CUMPLE
296	4,2,25	4,2,25	4,2,25	MEZCLA ASFALTICA RECICLADA EN CALIENTE DE TIPO MDC-25 PARA BACHEO	M3	27.81	$ 225,415.80	$ 6,268,813.40	**$ 224,785.00**	$ 224,785.00	$ 6,251,271.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,078,346,406.51**			**$ 1,075,326,921.00**	
	4.3			**RED BAJA TENSIÓN Y ACOMETIDAS PRINCIPALES**								
297	4,3,1	4,3,1	4,3,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBARRA SOPORTADA EN TECHO DE 1600A - 130X170MM ALUMINIO PARA ACOMETIDA GENERAL TRANSFORMADOR - GABINETE GENERAL RED NORMAL SISTEMA DE 460V; INCLUYE UNIDAD ALIMENTACIÓN TRANSICIÓN ELECTROBARRA A CABLE, TRENZAS FLEXIBLES PARA CONEXIÓN, ANGULOS VERTICALES 2000A (2), ANGULOS HORIZONTALES 200A (2), SECCIONES DE 3 METROS (3), SECCIONES DE 1,5 METROS (1) Y ACCESORIOS DE SOPORTE	UN	1.00	$ 108,495,519.60	$ 108,495,519.60	**$ 108,191,732.00**	$ 108,191,732.00	$ 108,191,732.00	CUMPLE
298	4,3,2	4,3,2	4,3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBARRA SOPORTADA EN TECHO DE 1600A - 130X170MM ALUMINIO PARA ACOMETIDA GENERAL PLANTA DE EMERGENCIA - GABINETE GENERAL PLANTA SISTEMA DE SISTEMA DE 460V; INCLUYE UNIDAD ALIMENTACIÓN TRANSICIÓN ELECTROBARRA A CABLE, TRENZAS FLEXIBLES PARA CONEXIÓN, ANGULOS VERTICALES 2000A (2), ANGULOS HORIZONTALES 200A (2), SECCIONES DE 3 METROS (2), SECCIONES DE 1,5 METROS (1) SECCIONES DE 1 METRO (1), BARRERRA CORTAFUEGO (1) Y ACCESORIOS DE SOPORTE	UN	1.00	$ 107,098,103.30	$ 107,098,103.30	**$ 106,798,229.00**	$ 106,798,229.00	$ 106,798,229.00	CUMPLE
299	4,3,3	4,3,3	4,3,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBARRA SOPORTADA EN TECHO DE 2000A - 130X220MM ALUMINIO PARA ACOMETIDA GENERAL TRANSFORMADOR - GABINETE GENERAL RED NORMAL SISTEMA DE 214V; INCLUYE UNIDAD ALIMENTACIÓN TRANSICIÓN ELECTROBARRA A CABLE, TRENZAS FLEXIBLES PARA CONEXIÓN, ANGULOS VERTICALES 2000A (2), SECCIONES DE 1,5 METROS (1) Y ACCESORIOS DE SOPORTE	UN	1.00	$ 48,025,726.14	$ 48,025,726.14	**$ 47,891,254.00**	$ 47,891,254.00	$ 47,891,254.00	CUMPLE
300	4,3,4	4,3,4	4,3,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBARRA SOPORTADA EN TECHO DE 2000A - 130X220MM ALUMINIO PARA ACOMETIDA GENERAL PLANTA EMERGENCIA - GABINETE GENERAL PLANTA SISTEMA DE 214V; INCLUYE UNIDAD ALIMENTACIÓN TRANSICIÓN ELECTROBARRA A CABLE, TRENZAS FLEXIBLES PARA CONEXIÓN, ANGULOS VERTICALES 2000A (2), ANGULOS HORIZONTALES 2000A (2), SECCIONES DE 3 METROS (6), SECCIONES DE 1,5 METROS (1), SECCIONES DE 1 METRO (1), BARRERRA CORTAFUEGO (2) Y ACCESORIOS DE SOPORTE	UN	1.00	$ 214,812,721.52	$ 214,812,721.52	**$ 214,211,246.00**	$ 214,211,246.00	$ 214,211,246.00	CUMPLE
301	4,3,5	4,3,5	4,3,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 60X60 PARA ACOMETIDA RED CONTRA INCENDIOS	UN	3.00	$ 409,837.03	$ 1,229,511.09	**$ 408,689.00**	$ 408,689.00	$ 1,226,067.00	CUMPLE
302	4,3,6	4,3,6	4,3,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA IMC DE 3" PARA ACOMETIDA SISTEMA RED CONTRA INCENDIOS, INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE E INSTALACIÓN	ML	48.40	$ 317,650.94	$ 15,374,305.50	**$ 316,762.00**	$ 316,762.00	$ 15,331,281.00	CUMPLE
303	4,3,7	4,3,7	4,3,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRANSFERENCIA RED CONTRA INCENDIOS - GABINETE CONTROL SISTEMA DE BOMBEO RED CONTRA INCENDIOS EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X350$_{MCM}$+1/0T	ML	60.90	$ 877,668.18	$ 53,449,992.16	**$ 875,211.00**	$ 875,211.00	$ 53,300,350.00	CUMPLE
304	4,3,8	4,3,8	4,3,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 225KVA - 460V (RED CONTRA INCENDIOS); INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,0M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 300 AMPERIOS A 460V CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 30,469,648.24	$ 30,469,648.24	**$ 30,384,333.00**	$ 30,384,333.00	$ 30,384,333.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
Nº	Nº ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
305	4,3,9	4,3,9	4,3,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL SISTEMA BOMBEO RED CONTRA INCENDIOS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 25X5MM (350 AMPERIOS), UN BREAKER DE 3X300A - 460V ICU 50KA SOLO MAGNETICO, UN BREAKER DE 3X30A - 460V ICU 50KA SOLO MAGNETICO Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 7,853,424.49	$ 7,853,424.49	**$ 7,831,435.00**	$ 7,831,435.00	$ 7,831,435.00	CUMPLE
306	4,3,10	4,3,10	4,3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 3" POR PLACA O MURO - BOMBA RED CONTRA INCENDIOS	ML	3.10	$ 46,712.85	$ 144,809.84	**$ 46,582.00**	$ 46,582.00	$ 144,404.00	CUMPLE
307	4,3,11	4,3,11	4,3,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO - BOMBA JOCKEY Y SEÑAL PARA TANQUE	ML	7.50	$ 11,410.11	$ 85,575.83	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 85,335.00	CUMPLE
308	4,3,12	4,3,12	4,3,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 3" SOBREPUESTA BOMBAS RCI; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	1.50	$ 81,100.54	$ 121,650.81	**$ 80,873.00**	$ 80,873.00	$ 121,310.00	CUMPLE
309	4,3,13	4,3,13	4,3,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" SOBREPUESTA BOMBAS RCI; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE.	ML	1.50	$ 23,080.51	$ 34,620.77	**$ 23,016.00**	$ 23,016.00	$ 34,524.00	CUMPLE
310	4,3,14	4,3,14	4,3,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA ELECTROBOMBA RED CONTRA INCENDIOS - EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X350$_{MCM}$+1/0T	ML	6.10	$ 877,668.18	$ 5,353,775.90	**$ 875,211.00**	$ 875,211.00	$ 5,338,787.00	CUMPLE
311	4,3,15	4,3,15	4,3,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL ELECTROBOMBA JOCKEY EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X12+12T	ML	5.50	$ 30,213.85	$ 166,176.18	**$ 30,129.00**	$ 30,129.00	$ 165,710.00	CUMPLE
312	4,3,16	4,3,16	4,3,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SEÑAL BOMBAS SISTEMA RED CONTRA INCENDIOS, ENCAUCHETADO 3X16	ML	9.50	$ 14,277.31	$ 135,634.45	**$ 14,237.00**	$ 14,237.00	$ 135,252.00	CUMPLE
313	4,3,17	4,3,17	4,3,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE GENERAL RED NORMAL UNO 460V, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 80X10MM (1380 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3X1200A - 460V ICU70KA, UN(1) BREAKER DE 3X630A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X400A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X300A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X70A - 460V ICU 70KA, DPS CLASE I+II DE 70KA - 460V, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 30,850,487.62	$ 30,850,487.62	**$ 30,764,106.00**	$ 30,764,106.00	$ 30,764,106.00	CUMPLE
314	4,3,18	4,3,18	4,3,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE GENERAL PLANTA 460V, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 80X10MM (1380 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X630A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X400A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X70A - 460V ICU 70KA, DPS CLASE I+II DE 70KA - 460V, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 20,486,859.89	$ 20,486,859.89	**$ 20,429,497.00**	$ 20,429,497.00	$ 20,429,497.00	CUMPLE
315	4,3,19	4,3,19	4,3,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE GENERAL RED NORMAL 214V, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 160X10MM (2500 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3X1800A ICU70KA, UN(1) BREAKER DE 3X800A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X630A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X400A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X200A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X170A ICU50KA, UN(1) BREAKER DE 3X50A ICU 70KA, DPS CLASE I+II DE 70KA - 214V, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 41,750,145.85	$ 41,750,145.85	**$ 41,633,245.00**	$ 41,633,245.00	$ 41,633,245.00	CUMPLE
316	4,3,20	4,3,20	4,3,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE GENERAL PLANTA 214V, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 160X10MM (2500 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X800A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X630A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X400A, UN(1) BREAKER DE 3X170A ICU50KA, UN(1) BREAKER DE 3X50A ICU 70KA, DPS CLASE I+II DE 70KA - 214V, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 29,792,187.09	$ 29,792,187.09	**$ 29,708,769.00**	$ 29,708,769.00	$ 29,708,769.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 715,730,876.27**			**$ 713,726,866.00**	
	4.4			**TABLEROS, TRANSFERENCIAS Y ACOMETIDAS PRINCIPALES SISTEMA A 460V**								
317	4,4,1	4,4,1	4,4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 6" POR PLACA O MURO - ACOMETIDA PRINCIPAL AIRES ACONDICIONADOS EQUIPOS PRINCIPALES (TRANSFERENCIA Y TABLERO)	ML	9.00	$ 200,623.17	$ 1,805,608.53	**$ 200,061.00**	$ 200,061.00	$ 1,800,549.00	CUMPLE
318	4,4,2	4,4,2	4,4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA AIRES ACONDICIONADOS EQUIPOS PRINCIPALES (TRANSFERENCIA Y TABLERO) EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2x(3X500MCM+500MCM/N)+3/0T	ML	15.00	$ 2,772,678.90	$ 41,590,183.50	**$ 2,764,915.00**	$ 2,764,915.00	$ 41,473,725.00	CUMPLE
319	4,4,3	4,4,3	4,4,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 500KVA - 460V (AIRES ACONDICIONADOS EQUIPOS PRINCIPALES), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,0M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 630 AMPERIOS A 460V CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 44,300,082.50	$ 44,300,082.50	**$ 44,176,042.00**	$ 44,176,042.00	$ 44,176,042.00	CUMPLE
320	4,4,4	4,4,4	4,4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL A.A. EQUIPOS PRINCIPALES, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 60X5MM (740 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X400A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X300A - 460V ICU 50KA, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 14,672,938.81	$ 14,672,938.81	**$ 14,631,855.00**	$ 14,631,855.00	$ 14,631,855.00	CUMPLE
321	4,4,5	4,4,5	4,4,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 60X60 PARA ACOMETIDAS PARCIAL GABINETE AIRES ACONDICIONADOS EN TERRAZA -	UN	6.00	$ 409,837.03	$ 2,459,022.18	**$ 408,689.00**	$ 408,689.00	$ 2,452,134.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
		GENERAL	PARTICULAR									
322	4,4,6	4,4,6	4,4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 4" POR CIELO FALSO O BUITRON TABLEROS A.A. EN TERRAZA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	66.90	$ 168,674.04	$ 11,284,293.28	**$ 168,202.00**	$ 168,202.00	$ 11,252,714.00	CUMPLE
323	4,4,7	4,4,7	4,4,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TABLEROS AIRES ACONDICIONADOS EN TERRAZA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X500MCM+1/0T	ML	80.40	$ 1,087,756.55	$ 87,455,626.62	**$ 1,084,711.00**	$ 1,084,711.00	$ 87,210,764.00	CUMPLE
324	4,4,8	4,4,8	4,4,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A. EN TERRAZA (1), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0.4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 25X5MM (350 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3x300A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X170A - 460V ICU 50KA, TRES(3) BREAKER DE 3X40A - 460V ICU 50KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 9,508,948.71	$ 9,508,948.71	**$ 9,482,324.00**	$ 9,482,324.00	$ 9,482,324.00	CUMPLE
325	4,4,9	4,4,9	4,4,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A. EN TERRAZA (2), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0.4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 40X5MM (515 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3x400A - 460V ICU 50KA, DOS(2) BREAKER DE 3X170A - 460V ICU 50KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 11,218,053.31	$ 11,218,053.31	**$ 11,186,643.00**	$ 11,186,643.00	$ 11,186,643.00	CUMPLE
326	4,4,10	4,4,10	4,4,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 3" POR PLACA O MURO - EQUIPOS A.A. EN TERRAZA	ML	26.30	$ 46,712.85	$ 1,228,547.96	**$ 46,582.00**	$ 46,582.00	$ 1,225,107.00	CUMPLE
327	4,4,11	4,4,11	4,4,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO - EQUIPOS A.A. EN TERRAZA	ML	38.00	$ 11,410.11	$ 433,584.18	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 432,364.00	CUMPLE
328	4,4,12	4,4,12	4,4,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 3" SOBREPUESTA EQUIPOS A.A. EN TERRAZA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	4.50	$ 81,100.54	$ 364,952.43	**$ 80,873.00**	$ 80,873.00	$ 363,929.00	CUMPLE
329	4,4,13	4,4,13	4,4,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" SOBREPUESTA EQUIPOS A.A. EN TERRAZA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	4.50	$ 23,080.51	$ 103,862.30	**$ 23,016.00**	$ 23,016.00	$ 103,572.00	CUMPLE
330	4,4,14	4,4,14	4,4,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EQUIPOS CHILLER - EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2/0+2T	ML	33.80	$ 316,985.63	$ 10,714,114.29	**$ 316,098.00**	$ 316,098.00	$ 10,684,112.00	CUMPLE
331	4,4,15	4,4,15	4,4,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BOMBAS CENTRIFUGAS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6T	ML	39.50	$ 95,081.38	$ 3,755,714.51	**$ 94,815.00**	$ 94,815.00	$ 3,745,193.00	CUMPLE
332	4,4,16	4,4,16	4,4,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 4" POR PLACA O MURO - ACOMETIDA PRINCIPAL EQUIPOS A 460V (TRANSFERENCIA Y TABLERO)	ML	9.40	$ 102,365.96	$ 962,240.02	**$ 102,079.00**	$ 102,079.00	$ 959,543.00	CUMPLE
333	4,4,17	4,4,17	4,4,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EQUIPOS NO ESENCIALES (TRANSFERENCIA Y TABLERO) EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X500MCM+500MCM(N))+1/0T	ML	16.90	$ 1,413,262.20	$ 23,884,131.18	**$ 1,409,305.00**	$ 1,409,305.00	$ 23,817,255.00	CUMPLE
334	4,4,18	4,4,18	4,4,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 300KVA - 460V (EQUIPOS NO ESENCIALES), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,2M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 400 AMPERIOS A 460V CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 32,747,628.47	$ 32,747,628.47	**$ 32,655,935.00**	$ 32,655,935.00	$ 32,655,935.00	CUMPLE
335	4,4,19	4,4,19	4,4,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL EQUIPOS NO ESENCIALES, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 50X5MM (515 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X125A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X70A - 460V ICU 50KA, TRES(3) BREAKER DE 3X63A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X50A - 460V ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X30A - 460V ICU 50KA, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 14,026,668.15	$ 14,026,668.15	**$ 13,987,393.00**	$ 13,987,393.00	$ 13,987,393.00	CUMPLE
336	4,4,20	4,4,20	4,4,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 400X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - RED EQUIPOS NO ESENCIALES	ML	35.00	$ 198,606.78	$ 6,951,237.30	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 6,931,785.00	CUMPLE
337	4,4,21	4,4,21	4,4,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 200X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - ACOMETIDA RESONADOR	ML	10.00	$ 182,507.93	$ 1,825,079.30	**$ 181,997.00**	$ 181,997.00	$ 1,819,970.00	CUMPLE
338	4,4,22	4,4,22	4,4,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 40X40 PARA ACOMETIDAS EQUIPOS ESPECIALES - PRIMER PISO	UN	4.00	$ 354,010.17	$ 1,416,040.68	**$ 353,019.00**	$ 353,019.00	$ 1,412,076.00	CUMPLE
339	4,4,23	4,4,23	4,4,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 40X40 PARA ACOMETIDAS GABINETES DE BOMBEO - SOTANO DOS	UN	2.00	$ 354,010.17	$ 708,020.34	**$ 353,019.00**	$ 353,019.00	$ 706,038.00	CUMPLE
340	4,4,24	4,4,24	4,4,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE OCHO DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS NO ESENCIALES	ML	4.50	$ 261,920.80	$ 1,178,643.60	**$ 261,187.00**	$ 261,187.00	$ 1,175,342.00	CUMPLE
341	4,4,25	4,4,25	4,4,25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS NO ESENCIALES	ML	20.40	$ 135,667.39	$ 2,767,614.76	**$ 135,288.00**	$ 135,288.00	$ 2,759,875.00	CUMPLE
342	4,4,26	4,4,26	4,4,26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS NO ESENCIALES	ML	27.80	$ 94,860.12	$ 2,637,111.34	**$ 94,595.00**	$ 94,595.00	$ 2,629,741.00	CUMPLE
343	4,4,27	4,4,27	4,4,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS NO ESENCIALES	ML	38.80	$ 65,732.06	$ 2,550,403.93	**$ 65,548.00**	$ 65,548.00	$ 2,543,262.00	CUMPLE
344	4,4,28	4,4,28	4,4,28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT 2 DUCTOS DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDAS GABINETES EQUIPOS DE BOMBEO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	30.90	$ 181,873.82	$ 5,619,901.04	**$ 181,365.00**	$ 181,365.00	$ 5,604,179.00	CUMPLE
345	4,4,29	4,4,29	4,4,29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDAS GABINETES EQUIPOS DE BOMBEO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	12.50	$ 109,238.89	$ 1,365,486.13	**$ 108,933.00**	$ 108,933.00	$ 1,361,663.00	CUMPLE
346	4,4,30	4,4,30	4,4,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2/0+2/0N+4T	ML	25.30	$ 385,061.86	$ 9,742,065.06	**$ 383,984.00**	$ 383,984.00	$ 9,714,795.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
347	4,4,31	4,4,31	4,4,31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2+2N+8T	ML	141.20	$ 226,006.39	$ 31,912,102.27	**$ 225,374.00**	$ 225,374.00	$ 31,822,809.00	CUMPLE
348	4,4,32	4,4,32	4,4,32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X4+4N+8T	ML	41.60	$ 128,351.78	$ 5,339,434.05	**$ 127,992.00**	$ 127,992.00	$ 5,324,467.00	CUMPLE
349	4,4,33	4,4,33	4,4,33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X4+4N+8T	ML	90.10	$ 161,849.79	$ 14,582,666.08	**$ 161,397.00**	$ 161,397.00	$ 14,541,870.00	CUMPLE
350	4,4,34	4,4,34	4,4,34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL SISTEMA DE BOMBEO SUMINISTRO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3X50A - 460V ICU 50KA, TRES(3) BREAKER DE 3X20A - 460V ICU 50KA, UN(1) MINIBREAKER DE 2X6A - 460V ICU 10KA, TRES(3) CONJUNTOS ARRANCADOR COMPACTO PARA BOMBA DE 10HP - 460V ACCIONADOS POR PLC, UN(1) PLC PARA CONTROL EQUIPOS DE BOMBEO Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 22,266,322.91	$ 22,266,322.91	**$ 22,203,977.00**	$ 22,203,977.00	$ 22,203,977.00	CUMPLE
351	4,4,35	4,4,35	4,4,35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL SISTEMA DE BOMBEO AGUAS LLUVIAS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), BREAKER GENERAL DE 3X30A - 460V ICU 50KA, DOS(2) BREAKER DE 3X20A - 460V ICU 50KA, DOS(2) CONJUNTOS ARRANCADOR COMPACTO PARA BOMBA DE 10HP - 460V ACCIONADOS POR FLOTADOR Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 17,288,140.82	$ 17,288,140.82	**$ 17,239,734.00**	$ 17,239,734.00	$ 17,239,734.00	CUMPLE
352	4,4,36	4,4,36	4,4,36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO -	ML	23.40	$ 11,410.11	$ 266,996.57	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 266,245.00	CUMPLE
353	4,4,37	4,4,37	4,4,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30 PARA ACOMETIDA BOMBA AGUAS LLUVIA	UN	4.00	$ 335,812.67	$ 1,343,250.68	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 1,339,488.00	CUMPLE
354	4,4,38	4,4,38	4,4,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" SOBREPUESTA ACOMETIDA BOMBA AGUAS LLUVIA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	54.00	$ 63,701.48	$ 3,439,879.92	**$ 63,523.00**	$ 63,523.00	$ 3,430,242.00	CUMPLE
355	4,4,39	4,4,39	4,4,39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" SOBREPUESTA BOMBAS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	6.00	$ 23,080.51	$ 138,483.06	**$ 23,016.00**	$ 23,016.00	$ 138,096.00	CUMPLE
356	4,4,40	4,4,40	4,4,40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X12+12T	ML	27.60	$ 30,213.85	$ 833,902.26	**$ 30,129.00**	$ 30,129.00	$ 831,560.00	CUMPLE
357	4,4,41	4,4,41	4,4,41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X10+10T	ML	65.90	$ 42,022.13	$ 2,769,258.37	**$ 41,904.00**	$ 41,904.00	$ 2,761,474.00	CUMPLE
358	4,4,42	4,4,42	4,4,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE SEÑAL BOMBAS, ENCAUCHETADO 3X16	ML	79.50	$ 14,277.31	$ 1,135,046.15	**$ 14,237.00**	$ 14,237.00	$ 1,131,842.00	CUMPLE
359	4,4,43	4,4,43	4,4,43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 4" POR PLACA O MURO	ML	1.80	$ 102,365.96	$ 184,258.73	**$ 102,079.00**	$ 102,079.00	$ 183,742.00	CUMPLE
360	4,4,44	4,4,44	4,4,44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X350MCM+1/0T	ML	4.80	$ 877,668.18	$ 4,212,807.26	**$ 875,211.00**	$ 875,211.00	$ 4,201,013.00	CUMPLE
361	4,4,45	4,4,45	4,4,45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE CONDENSADORES A 460V DE NUEVE (9) PASOS AUTOMATICOS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,0M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 25X5MM (350 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X63A - 460V ICU50KA, CUATRO (4) BREAKER DE 3X40A - 460V ICU 50KA, CUATRO(4) BREAKER DE 3X20A - 460V ICU50KA, UN(1) MINIBREAKER DE 2X6A - 460V ICU 10KA, UN(1) CONTACTOR DE 70A EN AC3 ACCIONADO POR PLC, CUATRO (4) CONTACTORES DE 50A EN AC3 ACCIONADOS POR PLC, CUATRO CONTACTORES DE 30A ACCIONADOS POR PLC, UN (1) CONDENSADOR DE 30 KVAR - 460V, CUATRO(4) CONDENSADORES DE 20KVAR - 460V, CUATRO CONDENSADORES DE 10KVAR-460V, UN(1) MODULO DE CONTROL PARA BANCO DE CONDENSADORES Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 26,429,232.54	$ 26,429,232.54	**$ 26,355,231.00**	$ 26,355,231.00	$ 26,355,231.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 481.419.586.08			$ 480.071.669.00	
	4.5			**TABLEROS, TRANSFERENCIAS Y ACOMETIDAS PRINCIPALES SISTEMA A 214V**								
362	4.0	4,5,1	4,5,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 6" POR PLACA O MURO	ML	37.60	$ 200,623.17	$ 7,543,431.19	**$ 200,061.00**	$ 200,061.00	$ 7,522,294.00	CUMPLE
363	4,5,2	4,5,2	4,5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3x(3X500MCM+500MCM(N))+3/0T	ML	43.60	$ 4,089,656.81	$ 178,309,036.92	**$ 4,078,206.00**	$ 4,078,206.00	$ 177,809,782.00	CUMPLE
364	4,5,3	4,5,3	4,5,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 300KVA (RED EMERGENCIA UNO), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,0M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 800 AMPERIOS CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 43,985,006.80	$ 43,985,006.80	**$ 43,861,849.00**	$ 43,861,849.00	$ 43,861,849.00	CUMPLE
365	4,5,4	4,5,4	4,5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL EMERGENCIA UNO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 50X10MM (920 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X125A - ICU 50KA, DOS(2) BREAKER DE 3X100A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X80A ICU 50KA, SEIS(6) BREAKER DE 3X70A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X63A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X40A ICU 50KA, TRES(3) BREAKER DE 3X30A ICU 50KA, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 20,960,519.64	$ 20,960,519.64	**$ 20,901,830.00**	$ 20,901,830.00	$ 20,901,830.00	CUMPLE
366	4,5,5	4,5,5	4,5,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDA TABLERO RED REGULADA UNO	ML	2.20	$ 94,860.12	$ 208,692.26	**$ 94,595.00**	$ 94,595.00	$ 208,109.00	CUMPLE
367	4,5,6	4,5,6	4,5,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DOS DUCTOS DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDA TABLERO RED REGULADA UNO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	6.40	$ 181,873.82	$ 1,163,992.45	**$ 181,365.00**	$ 181,365.00	$ 1,160,736.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
		GENERAL	PARTICULAR									
368	4,5,7	4,5,7	4,5,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDA UPS UNO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	5.60	$ 109,238.89	$ 611,737.78	**$ 108,933.00**	$ 108,933.00	$ 610,025.00	CUMPLE
369	4,5,8	4,5,8	4,5,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2/0+2/0N+4T	ML	26.10	$ 385,061.86	$ 10,050,114.55	**$ 383,984.00**	$ 383,984.00	$ 10,021,982.00	CUMPLE
370	4,5,9	4,5,9	4,5,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA RED REGULADA UNO, INCLUYE GABINETE METÁLICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 15X2MM (140 AMPERIOS), DOS (2) BREAKER DE 3X125A ICU 50KA, CUATRO (4) BREAKER DE 3X30A ICU 25KA, CINCO (5) BREAKER DE 1X30A ICU 25KA, CONMUTABLE DE TRES POSICIONES DE 3X125 AMPERIOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 9,569,863.03	$ 9,569,863.03	**$ 9,543,067.00**	$ 9,543,067.00	$ 9,543,067.00	CUMPLE
371	4,5,10	4,5,10	4,5,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA DE 60 KVA - RED REGULADA - INCLUYE BANCO DE BATERIAS PARA RESPALDO DE 30 MINUTOS	UN	2.00	$ 185,188,718.22	$ 370,377,436.44	**$ 184,670,190.00**	$ 184,670,190.00	$ 369,340,380.00	CUMPLE
372	4,5,11	4,5,11	4,5,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 4" POR PLACA O MURO - ACOMETIDA TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA DOS (TRANSFERENCIA Y TABLERO)	ML	10.90	$ 102,365.96	$ 1,115,788.96	**$ 102,079.00**	$ 102,079.00	$ 1,112,661.00	CUMPLE
373	4,5,12	4,5,12	4,5,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 4" POR CIELO FALSO O BUITRON- ACOMETIDA TABLERO GENERAL DE EMERGENCIA DOS; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	14.00	$ 168,674.04	$ 2,361,436.56	**$ 168,202.00**	$ 168,202.00	$ 2,354,828.00	CUMPLE
374	4,5,13	4,5,13	4,5,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2x(3X500MCM+500MCM(N))+3/0T	ML	29.90	$ 2,772,678.90	$ 82,903,099.11	**$ 2,764,915.00**	$ 2,764,915.00	$ 82,670,959.00	CUMPLE
375	4,5,14	4,5,14	4,5,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 225KVA (RED EMERGENCIA DOS), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,2M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 600 AMPERIOS CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 43,652,436.58	$ 43,652,436.58	**$ 43,530,210.00**	$ 43,530,210.00	$ 43,530,210.00	CUMPLE
376	4,5,15	4,5,15	4,5,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL EMERGENCIA DOS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X630A ICU 50KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 30X10MM (660 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X125A - ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X80A ICU 50KA, CUATRO(4) BREAKER DE 3X70A ICU 50KA, DOS(2) BREAKER DE 3X63A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X50A ICU 70KA, DOS(2) BREAKER DE 3X50A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X30A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X20A ICU 50KA, DPS CLASE II DE 70KA - 214V, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 19,859,807.86	$ 19,859,807.86	**$ 19,804,200.00**	$ 19,804,200.00	$ 19,804,200.00	CUMPLE
377	4,5,16	4,5,16	4,5,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA RED REGULADA DOS, INCLUYE GABINETE METÁLICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 15X2MM (140 AMPERIOS), DOS (2) BREAKER DE 3X125A ICU 50KA, DOS(2) BREAKER DE 3X40A ICU 25KA, TRES (3) BREAKER DE 3X30A ICU 25KA, TRES (3) BREAKER DE 1X30A ICU 25KA, CONMUTABLE DE TRES POSICIONES DE 3X125 AMPERIOS Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 9,820,279.21	$ 9,820,279.21	**$ 9,792,782.00**	$ 9,792,782.00	$ 9,792,782.00	CUMPLE
378	4,5,17	4,5,17	4,5,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 4" POR PLACA O MURO -	ML	14.00	$ 102,365.96	$ 1,433,123.44	**$ 102,079.00**	$ 102,079.00	$ 1,429,106.00	CUMPLE
379	4,5,18	4,5,18	4,5,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X500MCM+500MCM(N))+2/0T	ML	26.50	$ 1,414,700.06	$ 37,489,551.59	**$ 1,410,739.00**	$ 1,410,739.00	$ 37,384,584.00	CUMPLE
380	4,5,19	4,5,19	4,5,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 125KVA (EQUIPOS MENORES A.A.), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,2M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE350 AMPERIOS CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 32,747,628.47	$ 32,747,628.47	**$ 32,655,935.00**	$ 32,655,935.00	$ 32,655,935.00	CUMPLE
381	4,5,20	4,5,20	4,5,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO EQUIPOS MENORES A.A, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 40X5MM (515 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X125A - ICU 50KA, CUATRO(4) BREAKER DE 3X50A ICU 50KA, UN(1) BREAKER DE 3X40A ICU 50KA, CUATRO(4) BREAKER DE 3X30A ICU 50KA, ANALIZADOR DE RED MULTIFUNCIONAL CON TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 15,761,014.09	$ 15,761,014.09	**$ 15,716,883.00**	$ 15,716,883.00	$ 15,716,883.00	CUMPLE
382	4,5,21	4,5,21	4,5,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 400X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - RED TABLEROS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	60.00	$ 198,606.78	$ 11,916,406.80	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 11,883,060.00	CUMPLE
383	4,5,22	4,5,22	4,5,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1 1/4" SOBREPUESTA, INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - TABLEROS EQUIPOS MENORES A.A	ML	123.20	$ 89,011.34	$ 10,966,197.09	**$ 88,762.00**	$ 88,762.00	$ 10,935,478.00	CUMPLE
384	4,5,23	4,5,23	4,5,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X8+8N+8T	ML	97.50	$ 75,888.57	$ 7,399,135.58	**$ 75,676.00**	$ 75,676.00	$ 7,378,410.00	CUMPLE
385	4,5,24	4,5,24	4,5,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X4+4N+8T	ML	23.80	$ 161,849.79	$ 3,852,025.00	**$ 161,397.00**	$ 161,397.00	$ 3,841,249.00	CUMPLE
386	4,5,25	4,5,25	4,5,25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN SOTANO DOS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X50A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), SEIS (6) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 5,306,394.52	$ 5,306,394.52	**$ 5,291,537.00**	$ 5,291,537.00	$ 5,291,537.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
		GENERAL	PARTICULAR									
387	4,5,26	4,5,26	4,5,26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN SOTANO UNO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X50A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), SEIS (6) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 5,732,619.80	$ 5,732,619.80	**$ 5,716,568.00**	$ 5,716,568.00	$ 5,716,568.00	CUMPLE
388	4,5,27	4,5,27	4,5,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN PRIMER PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X50A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), CUARENTA Y CUATRO (44) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 10,577,914.24	$ 10,577,914.24	**$ 10,548,296.00**	$ 10,548,296.00	$ 10,548,296.00	CUMPLE
389	4,5,28	4,5,28	4,5,28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN SEGUNDO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X50A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), DOS (2) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA, CATORCE (14) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 6,297,184.01	$ 6,297,184.01	**$ 6,279,552.00**	$ 6,279,552.00	$ 6,279,552.00	CUMPLE
390	4,5,29	4,5,29	4,5,29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN TERCER PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), QUINCE (15) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 5,717,621.67	$ 5,717,621.67	**$ 5,701,612.00**	$ 5,701,612.00	$ 5,701,612.00	CUMPLE
391	4,5,30	4,5,30	4,5,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN CUARTO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), TRECE (13) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 5,494,728.30	$ 5,494,728.30	**$ 5,479,343.00**	$ 5,479,343.00	$ 5,479,343.00	CUMPLE
392	4,5,31	4,5,31	4,5,31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN QUINTO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), VENTIUN (21) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 6,532,167.42	$ 6,532,167.42	**$ 6,513,877.00**	$ 6,513,877.00	$ 6,513,877.00	CUMPLE
393	4,5,32	4,5,32	4,5,32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN SEXTO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), VENTICUATRO (24) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 6,866,507.47	$ 6,866,507.47	**$ 6,847,281.00**	$ 6,847,281.00	$ 6,847,281.00	CUMPLE
394	4,5,33	4,5,33	4,5,33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN SEPTIMO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X40A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA, DIECISEIS (16) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 6,355,577.07	$ 6,355,577.07	**$ 6,337,781.00**	$ 6,337,781.00	$ 6,337,781.00	CUMPLE
395	4,5,34	4,5,34	4,5,34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO A.A Y VENTILACIÓN OCTAVO PISO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,2M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X125A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 14X2MM (140 AMPERIOS), DOS(2) BREAKER DE 3X40A ICU 25KA, ONCE (11) BREAKER DE 2X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 7,298,287.92	$ 7,298,287.92	**$ 7,277,853.00**	$ 7,277,853.00	$ 7,277,853.00	CUMPLE
396	4,5,35	4,5,35	4,5,35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC DE 2" POR PLACA O MURO ACOMETIDA TABLERO GENERAL RED VITAL (TRANSFERENCIA Y TABLERO)	ML	24.20	$ 21,828.93	$ 528,260.11	**$ 21,768.00**	$ 21,768.00	$ 526,786.00	CUMPLE
397	4,5,36	4,5,36	4,5,36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL RED VITAL (TRANSFERENCIA Y TABLERO) EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2/0+2/0N+4T	ML	31.70	$ 385,061.86	$ 12,206,460.96	**$ 383,984.00**	$ 383,984.00	$ 12,172,293.00	CUMPLE
398	4,5,37	4,5,37	4,5,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA POR BREAKERS MOTORIZADOS DE 75KVA (RED EMERGENCIA DOS), INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X1,0M X 0,4M, DOS BREAKER MOTORIZADOS DE 200 AMPERIOS CON BOBINA DE DISPARO, ENCLAVAMIENTO MECANICO PARA BREAKERS, MODULO ELECTRONICO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN, SELECTORES Y DEMAS ELEMENTOS PARA INSTALACIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 30,810,676.88	$ 30,810,676.88	**$ 30,724,407.00**	$ 30,724,407.00	$ 30,724,407.00	CUMPLE
399	4,5,38	4,5,38	4,5,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO GENERAL RED VITAL, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 1,8M X 1,2M X 0,4M, BARRAJE TRIFÁSICO DE 30X10MM (220 AMPERIOS), ONCE (11) BREAKER DE 3X30A ICU 50KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 12,754,757.97	$ 12,754,757.97	**$ 12,719,045.00**	$ 12,719,045.00	$ 12,719,045.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,046,536,919.74**			**$ 1,043,606,630.00**	
	4.6			**ACOMETIDAS, TABLEROS PARCIALES E INSTALACIONES INTERNAS RED EMERGENCIA**								
400	4,6,1	4,6,1	4,6,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 400X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - RED DE EMERGENCIA	ML	60.00	$ 198,606.78	$ 11,916,406.80	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 11,883,060.00	CUMPLE
401	4,6,2	4,6,2	4,6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 400X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - RED DE EMERGENCIA - REGULADA	ML	60.00	$ 198,606.78	$ 11,916,406.80	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 11,883,060.00	CUMPLE
402	4,6,3	4,6,3	4,6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30 PARA ACOMETIDAS PARCIALES ASCENSORES	UN	10.00	$ 335,812.67	$ 3,358,126.70	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 3,348,720.00	CUMPLE
403	4,6,4	4,6,4	4,6,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT 4 DUCTOS DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDAS GABINETES ASCENSORES; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	48.00	$ 343,527.77	$ 16,489,332.96	**$ 342,566.00**	$ 342,566.00	$ 16,443,168.00	CUMPLE
404	4,6,5	4,6,5	4,6,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDAS GABINETES ASCENSORES; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	229.10	$ 109,238.89	$ 25,026,629.70	**$ 108,933.00**	$ 108,933.00	$ 24,956,550.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
		GENERAL	PARTICULAR									
405	4,6,6	4,6,6	4,6,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X1/0+1/0N+4T	ML	406.90	$ 376,319.38	$ 153,124,355.72	**$ 375,266.00**	$ 375,266.00	$ 152,695,735.00	CUMPLE
406	4,6,7	4,6,7	4,6,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL ASCENSORES, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,6M X 0,6M X 0,3M CON SELECTOR DE BLOQUEO PARA MANTENIMIENTO, BARRAJE (NEUTRO Y TIERRA) DE 12X2MM (110 AMPERIOS), BREAKER DE 3X70A ICU 25KA, Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	6.00	$ 3,372,582.85	$ 20,235,497.10	**$ 3,363,140.00**	$ 3,363,140.00	$ 20,178,840.00	CUMPLE
407	4,6,8	4,6,8	4,6,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30 PARA ACOMETIDAS PARCIALES RED NORMAL Y REGULADA	UN	35.00	$ 335,812.67	$ 11,753,443.45	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 11,720,520.00	CUMPLE
408	4,6,9	4,6,9	4,6,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1 1/4" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - TABLEROS EMERGENCIA Y REGULADOS	ML	95.80	$ 81,028.74	$ 7,762,553.29	**$ 80,802.00**	$ 80,802.00	$ 7,740,832.00	CUMPLE
409	4,6,10	4,6,10	4,6,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO -	ML	11.90	$ 11,410.11	$ 135,780.31	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 135,398.00	CUMPLE
410	4,6,11	4,6,11	4,6,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 1 1/4" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - RED DE EMERGENCIA	ML	644.30	$ 59,159.47	$ 38,116,446.52	**$ 58,994.00**	$ 58,994.00	$ 38,009,834.00	CUMPLE
411	4,6,12	4,6,12	4,6,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - RED EMERGENCIA SEPTIMO PISO SFV	ML	52.80	$ 94,860.12	$ 5,008,614.34	**$ 94,595.00**	$ 94,595.00	$ 4,994,616.00	CUMPLE
412	4,6,13	4,6,13	4,6,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X8+8N+8T	ML	346.40	$ 75,888.57	$ 26,287,800.65	**$ 75,676.00**	$ 75,676.00	$ 26,214,166.00	CUMPLE
413	4,6,14	4,6,14	4,6,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X2+2N+8T	ML	88.10	$ 226,006.39	$ 19,911,162.96	**$ 225,374.00**	$ 225,374.00	$ 19,855,449.00	CUMPLE
414	4,6,15	4,6,15	4,6,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6N+8T	ML	14.20	$ 107,836.85	$ 1,531,283.27	**$ 107,535.00**	$ 107,535.00	$ 1,526,997.00	CUMPLE
415	4,6,16	4,6,16	4,6,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X4+4N+8T	ML	335.20	$ 161,849.79	$ 54,252,049.61	**$ 161,397.00**	$ 161,397.00	$ 54,100,274.00	CUMPLE
416	4,6,17	4,6,17	4,6,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X8+8N+8T	ML	156.10	$ 47,386.58	$ 7,397,045.14	**$ 47,254.00**	$ 47,254.00	$ 7,376,349.00	CUMPLE
417	4,6,18	4,6,18	4,6,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X1/0+6T	ML	65.70	$ 279,390.85	$ 18,355,978.85	**$ 278,609.00**	$ 278,609.00	$ 18,304,611.00	CUMPLE
418	4,6,19	4,6,19	4,6,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X30A ICU 25KA	UN	3.00	$ 1,535,256.06	$ 4,605,768.18	**$ 1,530,957.00**	$ 1,530,957.00	$ 4,592,871.00	CUMPLE
419	4,6,20	4,6,20	4,6,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X100A ICU 25KA	UN	2.00	$ 2,589,653.20	$ 5,179,306.40	**$ 2,582,402.00**	$ 2,582,402.00	$ 5,164,804.00	CUMPLE
420	4,6,21	4,6,21	4,6,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X40A ICU 25KA	UN	1.00	$ 1,630,510.35	$ 1,630,510.35	**$ 1,625,945.00**	$ 1,625,945.00	$ 1,625,945.00	CUMPLE
421	4,6,22	4,6,22	4,6,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X63A ICU 25KA	UN	3.00	$ 2,021,448.23	$ 6,064,344.69	**$ 2,015,788.00**	$ 2,015,788.00	$ 6,047,364.00	CUMPLE
422	4,6,23	4,6,23	4,6,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X80A ICU 25KA	UN	1.00	$ 2,323,444.44	$ 2,323,444.44	**$ 2,316,939.00**	$ 2,316,939.00	$ 2,316,939.00	CUMPLE
423	4,6,24	4,6,24	4,6,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X80A ICU 25KA	UN	1.00	$ 2,021,448.23	$ 2,021,448.23	**$ 2,015,788.00**	$ 2,015,788.00	$ 2,015,788.00	CUMPLE
424	4,6,25	4,6,25	4,6,25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X70A ICU 25KA	UN	2.00	$ 2,323,444.44	$ 4,646,888.88	**$ 2,316,939.00**	$ 2,316,939.00	$ 4,633,878.00	CUMPLE
425	4,6,26	4,6,26	4,6,26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X50A ICU 25KA	UN	2.00	$ 1,655,487.60	$ 3,310,975.20	**$ 1,650,852.00**	$ 1,650,852.00	$ 3,301,704.00	CUMPLE
426	4,6,27	4,6,27	4,6,27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X70A ICU 25KA	UN	2.00	$ 2,021,448.23	$ 4,042,896.46	**$ 2,015,788.00**	$ 2,015,788.00	$ 4,031,576.00	CUMPLE
427	4,6,28	4,6,28	4,6,28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 8 CIRCUITOS	UN	1.00	$ 666,594.56	$ 666,594.56	**$ 664,728.00**	$ 664,728.00	$ 664,728.00	CUMPLE
428	4,6,29	4,6,29	4,6,29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL RED REGULADA DE 8 CIRCUITOS	UN	7.00	$ 666,594.56	$ 4,666,161.92	**$ 664,728.00**	$ 664,728.00	$ 4,653,096.00	CUMPLE
429	4,6,30	4,6,30	4,6,30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL RED REGULADA DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X30A ICU 25KA	UN	9.00	$ 1,535,256.06	$ 13,817,304.54	**$ 1,530,957.00**	$ 1,530,957.00	$ 13,778,613.00	CUMPLE
430	4,6,31	4,6,31	4,6,31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL RED REGULADA DE 4 CIRCUITOS	UN	1.00	$ 521,179.65	$ 521,179.65	**$ 519,720.00**	$ 519,720.00	$ 519,720.00	CUMPLE
431	4,6,32	4,6,32	4,6,32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL RED REGULADA DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X40A ICU 25KA	UN	1.00	$ 1,996,470.99	$ 1,996,470.99	**$ 1,990,881.00**	$ 1,990,881.00	$ 1,990,881.00	CUMPLE
432	4,6,33	4,6,33	4,6,33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 25X25 - TOMAS NORMALES Y REGULADAS	UN	46.00	$ 302,428.36	$ 13,911,704.56	**$ 301,582.00**	$ 301,582.00	$ 13,872,772.00	CUMPLE
433	4,6,34	4,6,34	4,6,34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" PARA TOMA CORRIENTE NORMAL Y REGULADA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	166.40	$ 68,463.66	$ 11,392,353.02	**$ 68,272.00**	$ 68,272.00	$ 11,360,461.00	CUMPLE
434	4,6,35	4,6,35	4,6,35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 3/4" PARA TOMA CORRIENTE NORMAL Y REGULADA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	522.20	$ 54,018.65	$ 28,208,539.03	**$ 53,867.00**	$ 53,867.00	$ 28,129,347.00	CUMPLE
435	4,6,36	4,6,36	4,6,36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 3/4" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - TOMA CORRIENTES NORMALES Y REGULADAS	ML	816.90	$ 39,982.99	$ 32,662,104.53	**$ 39,871.00**	$ 39,871.00	$ 32,570,620.00	CUMPLE
436	4,6,37	4,6,37	4,6,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO	ML	148.60	$ 11,410.11	$ 1,695,542.35	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 1,690,771.00	CUMPLE
437	4,6,38	4,6,38	4,6,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL TOMAS EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 1X12+12N+12T	ML	737.70	$ 23,295.35	$ 17,184,979.70	**$ 23,230.00**	$ 23,230.00	$ 17,136,771.00	CUMPLE
438	4,6,39	4,6,39	4,6,39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	1024.00	$ 166,220.72	$ 170,210,017.28	**$ 165,755.00**	$ 165,755.00	$ 169,733,120.00	CUMPLE
439	4,6,40	4,6,40	4,6,40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE ESPECIAL MONOFÁSICA 20A EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - CUARTO PISO	UN	5.00	$ 205,433.16	$ 1,027,165.80	**$ 204,858.00**	$ 204,858.00	$ 1,024,290.00	CUMPLE
440	4,6,41	4,6,41	4,6,41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	18.00	$ 285,768.72	$ 5,143,836.96	**$ 284,969.00**	$ 284,969.00	$ 5,129,442.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
441	4,6,42	4,6,42	4,6,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE TIPO GFCI EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	71.00	$ 256,128.63	$ 18,185,132.73	**$ 255,411.00**	$ 255,411.00	$ 18,134,181.00	CUMPLE
442	4,6,43	4,6,43	4,6,43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA SIN TOMA (FLUXOMETRO) EN DUCTERIA PVC (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	92.00	$ 147,593.53	$ 13,578,604.76	**$ 147,180.00**	$ 147,180.00	$ 13,540,560.00	CUMPLE
443	4,6,44	4,6,44	4,6,44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA EMT 3/4" (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 -	UN	5.00	$ 399,165.69	$ 1,995,828.45	**$ 398,048.00**	$ 398,048.00	$ 1,990,240.00	CUMPLE
444	4,6,45	4,6,45	4,6,45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE REGULADA EN DUCTERIA PVC 3/4" (INCRUSTADA EN MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12 - SOTANO DOS	UN	372.00	$ 252,276.01	$ 93,846,675.72	**$ 251,570.00**	$ 251,570.00	$ 93,584,040.00	CUMPLE
445	4,6,46	4,6,46	4,6,46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN DUCTERIA EMT (POR MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	192.00	$ 275,500.57	$ 52,896,109.44	**$ 274,729.00**	$ 274,729.00	$ 52,747,968.00	CUMPLE
446	4,6,47	4,6,47	4,6,47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE TIPO GFCI EN DUCTERIA EMT (POR MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	42.00	$ 344,188.33	$ 14,455,909.86	**$ 343,225.00**	$ 343,225.00	$ 14,415,450.00	CUMPLE
447	4,6,48	4,6,48	4,6,48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE GRADO HOSPITALARIO EN DUCTERIA EMT (POR MURO O PLACA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	183.00	$ 398,091.38	$ 72,850,722.54	**$ 396,977.00**	$ 396,977.00	$ 72,646,791.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,037,317,435.39**			**$ 1,034,412,910.00**	
	4.7			**ACOMETIDAS PARCIALES E INSTALACIONES INTERNAS EQUIPOS MENORES A.A.**								
448	4,7,1	4,7,1	4,7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 40X40 PARA ACOMETIDA EQUIPOS MENORES A.A.	UN	1.00	$ 354,010.17	$ 354,010.17	**$ 353,019.00**	$ 353,019.00	$ 353,019.00	CUMPLE
449	4,7,2	4,7,2	4,7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 30X30 PARA ACOMETIDA EQUIPOS MENORES A.A.	UN	76.00	$ 335,812.67	$ 25,521,762.92	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 25,450,272.00	CUMPLE
450	4,7,3	4,7,3	4,7,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUATRO DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	45.90	$ 135,667.39	$ 6,227,133.20	**$ 135,288.00**	$ 135,288.00	$ 6,209,719.00	CUMPLE
451	4,7,4	4,7,4	4,7,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRES DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	67.30	$ 115,512.47	$ 7,773,989.23	**$ 115,189.00**	$ 115,189.00	$ 7,752,220.00	CUMPLE
452	4,7,5	4,7,5	4,7,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS DUCTOS PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	111.50	$ 94,860.12	$ 10,576,903.38	**$ 94,595.00**	$ 94,595.00	$ 10,547,343.00	CUMPLE
453	4,7,6	4,7,6	4,7,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 2" POR CIELO FALSO O BUITRON; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	94.10	$ 65,732.06	$ 6,185,386.85	**$ 65,548.00**	$ 65,548.00	$ 6,168,067.00	CUMPLE
454	4,7,7	4,7,7	4,7,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 1" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	119.20	$ 61,202.34	$ 7,295,318.93	**$ 61,031.00**	$ 61,031.00	$ 7,274,895.00	CUMPLE
455	4,7,8	4,7,8	4,7,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC SCH40 DE 3/4" POR CIELO FALSO; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A.	ML	1066.20	$ 39,982.99	$ 42,629,863.94	**$ 39,871.00**	$ 39,871.00	$ 42,510,460.00	CUMPLE
456	4,7,9	4,7,9	4,7,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT CUATRO DUCTOS DE 2" SOBREPUESTA ACOMETIDAS EQUIPOS MENORES A.A. ; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE	ML	5.80	$ 343,527.77	$ 1,992,461.07	**$ 342,566.00**	$ 342,566.00	$ 1,986,883.00	CUMPLE
457	4,7,10	4,7,10	4,7,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1 1/4" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - EQUIPOS MENORES A.A.	ML	63.60	$ 81,028.74	$ 5,153,427.86	**$ 80,802.00**	$ 80,802.00	$ 5,139,007.00	CUMPLE
458	4,7,11	4,7,11	4,7,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - EQUIPOS MENORES A.A.	ML	52.90	$ 68,463.66	$ 3,621,727.61	**$ 68,272.00**	$ 68,272.00	$ 3,611,589.00	CUMPLE
459	4,7,12	4,7,12	4,7,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 3/4" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - EQUIPOS MENORES A.A.	ML	104.00	$ 54,018.65	$ 5,617,939.60	**$ 53,867.00**	$ 53,867.00	$ 5,602,168.00	CUMPLE
460	4,7,13	4,7,13	4,7,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - EQUIPOS MENORES A.A.	ML	22.10	$ 23,080.51	$ 510,079.27	**$ 23,016.00**	$ 23,016.00	$ 508,654.00	CUMPLE
461	4,7,14	4,7,14	4,7,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 3/4" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE - EQUIPOS MENORES A.A.	ML	108.70	$ 19,023.71	$ 2,067,877.28	**$ 18,970.00**	$ 18,970.00	$ 2,062,039.00	CUMPLE
462	4,7,15	4,7,15	4,7,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EQUIPOS MENORES A.A. EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X10+10T -	ML	32.20	$ 42,022.13	$ 1,353,112.59	**$ 41,904.00**	$ 41,904.00	$ 1,349,309.00	CUMPLE
463	4,7,16	4,7,16	4,7,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EQUIPOS MENORES A.A. EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X12+12T -	ML	236.40	$ 30,213.85	$ 7,142,554.14	**$ 30,129.00**	$ 30,129.00	$ 7,122,496.00	CUMPLE
464	4,7,17	4,7,17	4,7,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL EQUIPOS MENORES A.A. EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X12+12T -	ML	6009.10	$ 23,295.35	$ 139,984,087.69	**$ 23,230.00**	$ 23,230.00	$ 139,591,393.00	CUMPLE
465	4,7,18	4,7,18	4,7,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIFÁSICO AIRES ACONDICIONADOS (NO INCLUYE DUCTERIA NI CABLE) -	UN	162.00	$ 93,685.21	$ 15,177,004.02	**$ 93,423.00**	$ 93,423.00	$ 15,134,526.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 289,184,639.75**			**$ 288,374,059.00**	
	4.8			**ACOMETIDAS PARCIALES, TABLEROS PARCIALES E INSTALACIONES INTERNAS RED VITAL**								
466	4,8,1	4,8,1	4,8,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESCALERILLA METALICA PORTA CONDUCTORES DE 400X100MM, INCLUYE ACCESORIOS PARA FIJACIÓN A PARED Y AMARRES CONDUCTORES - RED VITAL	ML	60.00	$ 198,606.78	$ 11,916,406.80	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 11,883,060.00	CUMPLE
467	4,8,2	4,8,2	4,8,2	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 2" - ILUMINACIÓN EXTERIOR	ML	205.70	$ 70,040.05	$ 14,407,238.29	**$ 69,844.00**	$ 69,844.00	$ 14,366,911.00	CUMPLE
468	4,8,3	4,8,3	4,8,3	CONSTRUCCIÓN CANALIZACIÓN PARA RED DE BAJA TENSIÓN SIMILAR A NORMA CODENSA CS207 PARA DOS DUCTOS PVC DE 1" - ALIMENTACIÓN MASTILES METALICOS - ILUMINACIÓN EXTERIOR	ML	47.20	$ 48,527.07	$ 2,290,477.70	**$ 48,391.00**	$ 48,391.00	$ 2,284,055.00	CUMPLE
469	4,8,4	4,8,4	4,8,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 25X25 - ILUMINACIÓN EXTERIOR	UN	2.00	$ 302,428.36	$ 604,856.72	**$ 301,582.00**	$ 301,582.00	$ 603,164.00	CUMPLE
470	4,8,5	4,8,5	4,8,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC DE 1" POR PLACA O MURO - ILUMINACIÓN EXTERIOR	ML	84.80	$ 11,410.11	$ 967,577.33	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 964,854.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
Nº	Nº ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
471	4,8,6	4,8,6	4,8,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METALICA EMT DE 1 1/4" SOBREPUESTA; INCLUYE ACCESORIOS DE SOPORTE -	ML	118.50	$ 81,028.74	$ 9,601,905.69	**$ 80,802.00**	$ 80,802.00	$ 9,575,037.00	CUMPLE
472	4,8,7	4,8,7	4,8,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA EN CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X8+8N+8T	ML	117.70	$ 75,888.57	$ 8,932,084.69	**$ 75,676.00**	$ 75,676.00	$ 8,907,065.00	CUMPLE
473	4,8,8	4,8,8	4,8,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO ILUMINACIÓN EXTERIOR EN CABLE DE ALUMINIO SERIE 8000 CON AISLAMIENTO LIBRE DE HALOGENOS THHN 3X6+6T	ML	223.70	$ 38,469.47	$ 8,605,620.44	**$ 38,362.00**	$ 38,362.00	$ 8,581,579.00	CUMPLE
474	4,8,9	4,8,9	4,8,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PARCIAL ILUMINACIÓN EXTERIOR EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X12+12T	ML	256.50	$ 23,295.35	$ 5,975,257.28	**$ 23,230.00**	$ 23,230.00	$ 5,958,495.00	CUMPLE
475	4,8,10	4,8,10	4,8,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL ILUMINACIÓN SOTANO DOS, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), TRES (3) BREAKER DE 1X20A ICU 25KA Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 4,269,184.99	$ 4,269,184.99	**$ 4,257,231.00**	$ 4,257,231.00	$ 4,257,231.00	CUMPLE
476	4,8,11	4,8,11	4,8,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE CONTROL ILUMINACIÓN SOTANO UNO, INCLUYE: GABINETE METALICO DE 0,8M X 0,8M X 0,4M, BREAKER GENERAL DE 3X30A ICU 25KA, BARRAJE TRIFÁSICO DE 12X2MM (110 AMPERIOS), UN(1) BREAKER DE 3X20A ICU 25KA, TRES (3) BREAKER DE 1X20A ICU 25KA, UN CONTACTOR DE 30 EN AC3 CONTROLADO POR RELOJ PROGRAMABLE. PROGRAMADOR HORARIO Y DEMAS ACCESORIOS PARA CONEXIÓN Y MONTAJE	UN	1.00	$ 5,562,046.78	$ 5,562,046.78	**$ 5,546,473.00**	$ 5,546,473.00	$ 5,546,473.00	CUMPLE
477	4,8,12	4,8,12	4,8,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARCIAL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR Y TOTALIZADOR DE 3X30A ICU 25KA	UN	9.00	$ 1,535,256.06	$ 13,817,304.54	**$ 1,530,957.00**	$ 1,530,957.00	$ 13,778,613.00	CUMPLE
478	4,8,13	4,8,13	4,8,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA PVC SCH40 (POR CIELO FALSO) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	1922.00	$ 242,357.83	$ 465,811,749.26	**$ 241,679.00**	$ 241,679.00	$ 464,507,038.00	CUMPLE
479	4,8,14	4,8,14	4,8,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ILUMINACIÓN EN DUCTERIA EMT (A LA VISTA) Y CABLE LIBRE DE HALOGENOS NO 12	UN	472.00	$ 339,042.30	$ 160,027,965.60	**$ 338,093.00**	$ 338,093.00	$ 159,579,896.00	CUMPLE
480	4,8,15	4,8,15	4,8,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED CUADRADO 40W ;	UN	1068.00	$ 283,885.62	$ 303,189,842.16	**$ 283,091.00**	$ 283,091.00	$ 302,341,188.00	CUMPLE
481	4,8,16	4,8,16	4,8,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA LED 40W	UN	306.00	$ 270,147.13	$ 82,665,021.78	**$ 269,391.00**	$ 269,391.00	$ 82,433,646.00	CUMPLE
482	4,8,17	4,8,17	4,8,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED REDONDO 24W -	UN	297.00	$ 92,746.14	$ 27,545,603.58	**$ 92,486.00**	$ 92,486.00	$ 27,468,342.00	CUMPLE
483	4,8,18	4,8,18	4,8,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED AVISO SALIDA 3W;	UN	61.00	$ 170,258.32	$ 10,385,757.52	**$ 169,782.00**	$ 169,782.00	$ 10,356,702.00	CUMPLE
484	4,8,19	4,8,19	4,8,19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EMERGENCIA LED 3W;	UN	278.00	$ 157,799.95	$ 43,868,386.10	**$ 157,358.00**	$ 157,358.00	$ 43,745,524.00	CUMPLE
485	4,8,20	4,8,20	4,8,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE MOVIMIENTO 600W	UN	171.00	$ 128,417.44	$ 21,959,382.24	**$ 128,058.00**	$ 128,058.00	$ 21,897,918.00	CUMPLE
486	4,8,21	4,8,21	4,8,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL TIPO GHFC-1; RANGO DE APLICACIÓN PRINCIPAL DE CABLE 2 A 2/0 Y DERIVACIÓN DE 14 A 6 - ILUMINACIÓN EXTERIOR	UN	81.00	$ 81,766.81	$ 6,623,111.61	**$ 81,538.00**	$ 81,538.00	$ 6,604,578.00	CUMPLE
487	4,8,22	4,8,22	4,8,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA MASTILES METALICOS EN CIMENTACIÓN, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M, CABLE DE COBRE NO 1/0 AWG Y TERMINALES DE PONCHAR - ILUMINACIÓN EXTERIOR	UN	27.00	$ 449,936.88	$ 12,148,295.76	**$ 448,677.00**	$ 448,677.00	$ 12,114,279.00	CUMPLE
488	4,8,23	4,8,23	4,8,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTIL METALICO DE 3M CERTIFICADO - ILUMINACIÓN EXTERIOR	UN	27.00	$ 1,688,325.71	$ 45,584,794.17	**$ 1,683,598.00**	$ 1,683,598.00	$ 45,457,146.00	CUMPLE
489	4,8,24	4,8,24	4,8,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TIPO EXTERIOR SKYLINE 45W	UN	27.00	$ 2,598,205.17	$ 70,151,539.59	**$ 2,590,930.00**	$ 2,590,930.00	$ 69,955,110.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,336,911,410.62**			**$ 1,333,167,904.00**	
	4.9			**SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS**								
490	4,9,1	4,9,1	4,9,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEA DE CONTINUIDAD PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO EN CABLE DE COBRE DESNUDO NO 1/0, INSTALADO EN LA EXCAVACIÓN Y BAJANTES DE CUBIERTA	ML	503.30	$ 77,915.82	$ 39,215,032.21	**$ 77,698.00**	$ 77,698.00	$ 39,105,403.00	CUMPLE
491	4,9,2	4,9,2	4,9,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTA FRANKLYN DE 0,6M PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, INCLUYE SOPORTE PARA FIJACIÓN SOBRE CUBIERTA, CONEXION A ALAMBRON ALUMINIO ALEACIÓN 6201 CON CONECTOR ESPECIAL PARA DERIVACION ALAMBRON - ALAMBRON.	UN	32.00	$ 705,970.74	$ 22,591,063.68	**$ 703,994.00**	$ 703,994.00	$ 22,527,808.00	CUMPLE
492	4,9,3	4,9,3	4,9,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRON DE ALUMINIO ALEACIÓN 6201	ML	195.90	$ 15,392.19	$ 3,015,330.02	**$ 15,349.00**	$ 15,349.00	$ 3,006,869.00	CUMPLE
493	4,9,4	4,9,4	4,9,4	SOPORTE PARA CONDUCTOR DEHINSNAP PLASTICO GRIS - M6	UN	143.00	$ 37,231.85	$ 5,324,154.55	**$ 37,128.00**	$ 37,128.00	$ 5,309,304.00	CUMPLE
494	4,9,5	4,9,5	4,9,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE ELECTRODO PUESTA A TIERRA SIPRA, INCLUYE VARILLA DE COBRE DE 5/8" X 2,4M Y SOLDADURA EXOTERMICA VARILLA - CABLE.	UN	16.00	$ 368,869.60	$ 5,901,913.60	**$ 367,837.00**	$ 367,837.00	$ 5,885,392.00	CUMPLE
495	4,9,6	4,9,6	4,9,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLDADURA EXOTERMICA CABLE - CABLE	UN	8.00	$ 62,677.31	$ 501,418.48	**$ 62,502.00**	$ 62,502.00	$ 500,016.00	CUMPLE
496	4,9,7	4,9,7	4,9,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR CRUZ PARALELO ALAMBRON ALUMINIO - ALAMBRON ALUMINIO	UN	6.00	$ 152,505.30	$ 915,031.80	**$ 152,078.00**	$ 152,078.00	$ 912,468.00	CUMPLE
497	4,9,8	4,9,8	4,9,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR BIMETALICO ALAMBRON ALUMINIO - COBRE	UN	6.00	$ 130,497.30	$ 782,983.80	**$ 130,132.00**	$ 130,132.00	$ 780,792.00	CUMPLE
498	4,9,9	4,9,9	4,9,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN DUCTO PVC 1" INCRUSTADO EN MURO PARA SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	ML	180.00	$ 11,410.11	$ 2,053,819.80	**$ 11,378.00**	$ 11,378.00	$ 2,048,040.00	CUMPLE
499	4,9,10	4,9,10	4,9,10	CONSTRUCCIÓN CAJA DE INSPECCIÓN PUESTA A TIERRA AP280	UN	8.00	$ 330,690.84	$ 2,645,526.72	**$ 329,765.00**	$ 329,765.00	$ 2,638,120.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 82,946,274.66**			**$ 82,714,212.00**	
	4.10			**SISTEMA FOTOVOLTAICO ON GRID**								
500	4,10,1	4,10,1	4,10,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA PANELES EN PERFILES DE ALUMINIO INCLUYE BORNERAS DE PUESTA A TIERRA, SOPORTES DE FIJACION A TECHO Y PANELES.	UN	72.00	$ 545,620.67	$ 39,284,688.24	**$ 544,093.00**	$ 544,093.00	$ 39,174,696.00	CUMPLE
501	4,10,2	4,10,2	4,10,2	INSTALACIÓN DE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 450WP.	UN	72.00	$ 132,754.04	$ 9,558,290.88	**$ 132,382.00**	$ 132,382.00	$ 9,531,504.00	CUMPLE
502	4,10,3	4,10,3	4,10,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MICROINVERSOR ENPHASE IQ+	UN	72.00	$ 1,270,433.76	$ 91,471,230.72	**$ 1,266,877.00**	$ 1,266,877.00	$ 91,215,144.00	CUMPLE
503	4,10,4	4,10,4	4,10,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN PARA MICROINVERSORES IQ+ TIPO PORTRAIT	UN	72.00	$ 174,729.71	$ 12,580,539.12	**$ 174,240.00**	$ 174,240.00	$ 12,545,280.00	CUMPLE
504	4,10,5	4,10,5	4,10,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE RAMAL PARA MODULOS IQ+	UN	6.00	$ 184,993.17	$ 1,109,959.02	**$ 184,475.00**	$ 184,475.00	$ 1,106,850.00	CUMPLE
505	4,10,6	4,10,6	4,10,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE MODULO DE COMUNICACIÓN SFV ENVOY, INCLUYE ACCESO A PLATAFORMA DE MONITOREO REMOTO	UN	1.00	$ 5,458,150.45	$ 5,458,150.45	**$ 5,442,868.00**	$ 5,442,868.00	$ 5,442,868.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
Nº	Nº ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
506	4,10,7	4,10,7	4,10,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA PARA INTEGRACIÓN RAMALES SISTEMA FOTOVOLTAICO AC COMBINER BOX	UN	1.00	$ 6,762,297.24	$ 6,762,297.24	**$ 6,743,363.00**	$ 6,743,363.00	$ 6,743,363.00	CUMPLE
507	4,10,8	4,10,8	4,10,8	CAJA METALICA DE EMPALMES USO INTEMPERIE GRADO IP67 - 100X100X100 MM	UN	6.00	$ 228,589.87	$ 1,371,539.22	**$ 227,950.00**	$ 227,950.00	$ 1,367,700.00	CUMPLE
508	4,10,9	4,10,9	4,10,9	CAJA METALICA DE EMPALMES USO INTEMPERIE GRADO IP67 - 200X200X100 MM	UN	6.00	$ 319,033.58	$ 1,914,201.48	**$ 318,140.00**	$ 318,140.00	$ 1,908,840.00	CUMPLE
509	4,10,10	4,10,10	4,10,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 1"	ML	26.70	$ 23,080.51	$ 616,249.62	**$ 23,016.00**	$ 23,016.00	$ 614,527.00	CUMPLE
510	4,10,11	4,10,11	4,10,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORAZA AMERICANA DE 2"	ML	6.70	$ 61,530.13	$ 412,251.87	**$ 61,358.00**	$ 61,358.00	$ 411,099.00	CUMPLE
511	4,10,12	4,10,12	4,10,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARCIAL CONEXIÓN RAMALES SFV EN CABLE DE COBRE AISLADO LIBRE DE HALOGENOS THHN 2X10+10T	ML	26.70	$ 33,796.64	$ 902,370.29	**$ 33,702.00**	$ 33,702.00	$ 899,843.00	CUMPLE
								Subtotal	**$ 171,441,768.15**		**$ 170,961,714.00**	
								TOTAL COMPONENTE ELECTRICO	**$ 6,246,082,396.58**		**$ 6,228,592,484.00**	
	5			**COMPONENTE VOZ Y DATOS CCTV Y SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**								
	5.1			**REDES GENERALES Y ACOMETIDA**								
512	5,1,1	5,1,1	5,1,1	Suministro e instalación de Bajante en Ducto Galvanizado IMC de 2" Acometida Redes Comunicaciones	UN	1.00	$ 1,361,319.44	$ 1,361,319.44	**$ 1,357,508.00**	$ 1,357,508.00	$ 1,357,508.00	CUMPLE
513	5,1,2	150115	15011506	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO	UN	2.00	$ 681,594.39	$ 1,363,188.78	**$ 679,686.00**	$ 679,686.00	$ 1,359,372.00	CUMPLE
514	5,1,3	5,1,3	5,1,3	Construcción de Caja de Inspección Similar a Norma CODENSA CS280 Para Redes de Comunicaciones	UN	1.00	$ 6,924,705.08	$ 6,924,705.08	**$ 6,905,316.00**	$ 6,905,316.00	$ 6,905,316.00	CUMPLE
515	5,1,4	5,1,4	5,1,4	Construcción Canalización Para Red de Comunicaciones Similar a Norma CODENSA CS207 Para Dos Ductos PVC de 2"	ML	35.80	$ 70,040.05	$ 2,507,433.79	**$ 69,844.00**	$ 69,844.00	$ 2,500,415.00	CUMPLE
516	5,1,5	5,1,5	5,1,5	Suministro e Instalación de Tubería Metalica EMT 2 Ductos de 2" Sobrepuesta Acometida Voz Datos; Incluye Accesorios de Soporte	ML	29.00	$ 181,873.82	$ 5,274,340.78	**$ 181,365.00**	$ 181,365.00	$ 5,259,585.00	CUMPLE
517	5,1,6	5,1,6	5,1,6	Suministro e Instalación de Escalerilla Metalica Porta Conductores de 400x100mm, Incluye Accesorios Para Fijación a Pared y Amarres Conductores - Red Voz y Datos	ML	35.00	$ 198,606.78	$ 6,951,237.30	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 6,931,785.00	CUMPLE
518	5,1,7	5,1,7	5,1,7	Suministro e Instalación de Escalerilla Metalica Porta Conductores de 400x100mm, Incluye Accesorios Para Fijación a Pared y Amarres Conductores - Red CCTV	ML	35.00	$ 198,606.78	$ 6,951,237.30	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 6,931,785.00	CUMPLE
519	5,1,8	5,1,8	5,1,8	Suministro e Instalación de Fibra Optica Monomodo x 12 Hilos - Conexión Racks Principal - a Racks en Cuarto y Septimo Piso	ML	79.00	$ 60,548.01	$ 4,783,292.79	**$ 60,378.00**	$ 60,378.00	$ 4,769,862.00	CUMPLE
520	5,1,9	5,1,9	5,1,9	Suministro e Instalación de Rack de Piso Para Red Comunicaciones 45UR, Voz, Datos; Incluye Switches, Patch Panel, Patch Cords. Planta IP -	UN	3.00	$ 193,070,202.88	$ 579,210,608.64	**$ 192,529,606.00**	$ 192,529,606.00	$ 577,588,818.00	CUMPLE
521	5,1,10	5,1,10	5,1,10	Suministro e Instalación de Rack de Piso Para Red Comunicaciones 40UR, CCTV; Incluye Switches, Patch Panel, Patch Cords, -	UN	3.00	$ 156,111,880.28	$ 468,335,640.84	**$ 155,674,767.00**	$ 155,674,767.00	$ 467,024,301.00	CUMPLE
								Subtotal	**$ 1,083,663,004.74**		**$ 1,080,628,747.00**	
	5.2			**RED COMUNICACIONES, VOZ, DATOS Y SISTEMA DE VIDEO**								
522	5,2,1	5,2,1	5,2,1	Suministro e Instalación de Caja de Paso 60x60 Para Red Voz, Datos	UN	14.00	$ 409,837.03	$ 5,737,718.42	**$ 408,689.00**	$ 408,689.00	$ 5,721,646.00	CUMPLE
523	5,2,2	5,2,2	5,2,2	Suministro e Instalación de Caja de Paso 40x40 Para Red Voz, Datos	UN	4.00	$ 354,010.17	$ 1,416,040.68	**$ 353,019.00**	$ 353,019.00	$ 1,412,076.00	CUMPLE
524	5,2,3	5,2,3	5,2,3	Suministro e Instalación de Caja de Paso 30x30 Para Red Voz, Datos	UN	48.00	$ 335,812.67	$ 16,119,008.16	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 16,073,856.00	CUMPLE
525	5,2,4	5,2,4	5,2,4	Suministro e Instalación de Catorce Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	3.50	$ 325,392.90	$ 1,138,875.15	**$ 324,482.00**	$ 324,482.00	$ 1,135,687.00	CUMPLE
526	5,2,5	5,2,5	5,2,5	Suministro e Instalación de Doce Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	13.70	$ 302,067.04	$ 4,138,318.45	**$ 301,221.00**	$ 301,221.00	$ 4,126,728.00	CUMPLE
527	5,2,6	5,2,6	5,2,6	Suministro e Instalación de Diez Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	6.90	$ 248,830.57	$ 1,716,930.93	**$ 248,134.00**	$ 248,134.00	$ 1,712,125.00	CUMPLE
528	5,2,7	5,2,7	5,2,7	Suministro e Instalación de Ocho Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	23.60	$ 195,594.12	$ 4,616,021.23	**$ 195,046.00**	$ 195,046.00	$ 4,603,086.00	CUMPLE
529	5,2,8	5,2,8	5,2,8	Suministro e Instalación de Seis Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	24.40	$ 124,527.89	$ 3,038,480.52	**$ 124,179.00**	$ 124,179.00	$ 3,029,968.00	CUMPLE
530	5,2,9	5,2,9	5,2,9	Suministro e Instalación de Cinco Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	20.50	$ 112,864.96	$ 2,313,731.68	**$ 112,549.00**	$ 112,549.00	$ 2,307,255.00	CUMPLE
531	5,2,10	5,2,10	5,2,10	Suministro e Instalación de Cuatro Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	72.90	$ 101,202.03	$ 7,377,627.99	**$ 100,919.00**	$ 100,919.00	$ 7,356,995.00	CUMPLE
532	5,2,11	5,2,11	5,2,11	Suministro e Instalación de Tres Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	44.00	$ 89,539.10	$ 3,939,720.40	**$ 89,288.00**	$ 89,288.00	$ 3,928,672.00	CUMPLE
533	5,2,12	5,2,12	5,2,12	Suministro e Instalación de Dos Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	124.10	$ 68,903.00	$ 8,550,862.30	**$ 68,710.00**	$ 68,710.00	$ 8,526,911.00	CUMPLE
534	5,2,13	5,2,13	5,2,13	Suministro e Instalación de Un Ducto PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Voz-Datos	ML	41.40	$ 57,240.07	$ 2,369,738.90	**$ 57,080.00**	$ 57,080.00	$ 2,363,112.00	CUMPLE
535	5,2,14	5,2,14	5,2,14	Suministro e Instalación de Un Ducto PVC de 3/4" por Placa o Muro Red Voz y Datos	ML	2681.00	$ 9,169.70	$ 24,583,965.70	**$ 9,144.00**	$ 9,144.00	$ 24,515,064.00	CUMPLE
536	5,2,15	5,2,15	5,2,15	Suministro e Instalación de Tubería Metalica EMT de 1" Para Red Voz Datos; Incluye Accesorios de Soporte -	ML	44.20	$ 68,463.66	$ 3,026,093.77	**$ 68,272.00**	$ 68,272.00	$ 3,017,622.00	CUMPLE
537	5,2,16	5,2,16	5,2,16	Suministro e Instalación de Tubería Metalica EMT de 3/4" Para Red Voz Datos; Incluye Accesorios de Soporte -	ML	233.10	$ 54,018.65	$ 12,591,747.32	**$ 53,867.00**	$ 53,867.00	$ 12,556,398.00	CUMPLE
538	5,2,17	5,2,17	5,2,17	Suministro e Instalación de Cable UTP Categoria 6A - Voz Datos	ML	13423.60	$ 15,706.84	$ 210,842,337.42	**$ 15,663.00**	$ 15,663.00	$ 210,253,847.00	CUMPLE
539	5,2,18	5,2,18	5,2,18	Suministro e Instalación de Salida Voz y Datos Certificada, no Incluye Canalización ni cable UTP, Incluye Tomas RJ 45 Categoria 6A	UN	353.00	$ 164,721.14	$ 58,146,562.42	**$ 164,260.00**	$ 164,260.00	$ 57,983,780.00	CUMPLE
540	5,2,19	5,2,19	5,2,19	Suministro e Instalación de Salida Datos Certificada, no Incluye Canalización ni cable UTP, Incluye Toma RJ 45 Categoria 6A	UN	25.00	$ 120,967.14	$ 3,024,178.50	**$ 120,628.00**	$ 120,628.00	$ 3,015,700.00	CUMPLE
541	5,2,20	5,2,20	5,2,20	Suministro e Instalación de Caja de Paso 30x30 Para Red CCTV	UN	41.00	$ 335,812.67	$ 13,768,319.47	**$ 334,872.00**	$ 334,872.00	$ 13,729,752.00	CUMPLE
542	5,2,21	5,2,21	5,2,21	Suministro e Instalación de Tubería Metalica EMT de 1" Para Red CCTV; Incluye Accesorios de Soporte -	ML	88.70	$ 68,463.66	$ 6,072,726.64	**$ 68,272.00**	$ 68,272.00	$ 6,055,726.00	CUMPLE
543	5,2,22	5,2,22	5,2,22	Suministro e Instalación de Tubería Metalica EMT de 3/4" Para Red CCTV; Incluye Accesorios de Soporte -	ML	150.40	$ 54,018.65	$ 8,124,404.96	**$ 53,867.00**	$ 53,867.00	$ 8,101,597.00	CUMPLE
544	5,2,23	5,2,23	5,2,23	Suministro e Instalación de Cuatro Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV	ML	17.30	$ 101,202.03	$ 1,750,795.12	**$ 100,919.00**	$ 100,919.00	$ 1,745,899.00	CUMPLE
545	5,2,24	5,2,24	5,2,24	Suministro e Instalación de Dos Ductos PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV-Datos	ML	41.90	$ 68,903.00	$ 2,887,035.70	**$ 68,710.00**	$ 68,710.00	$ 2,878,949.00	CUMPLE
546	5,2,25	5,2,25	5,2,25	Suministro e Instalación de Un Ducto PVC de 2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV-Datos	ML	2.10	$ 57,240.07	$ 120,204.15	**$ 57,080.00**	$ 57,080.00	$ 119,868.00	CUMPLE
547	5,2,26	5,2,26	5,2,26	Suministro e Instalación de Dos Ductos PVC de 1 1/2" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV-Datos	ML	43.20	$ 63,500.83	$ 2,743,235.86	**$ 63,323.00**	$ 63,323.00	$ 2,735,554.00	CUMPLE
548	5,2,27	5,2,27	5,2,27	Suministro e Instalación de Dos Ductos PVC de 1 1/4" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV	ML	95.80	$ 58,819.54	$ 5,634,911.93	**$ 58,655.00**	$ 58,655.00	$ 5,619,149.00	CUMPLE
549	5,2,28	5,2,28	5,2,28	Suministro e Instalación de Dos Ductos PVC de 1" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV	ML	512.90	$ 55,718.24	$ 28,577,885.30	**$ 55,562.00**	$ 55,562.00	$ 28,497,750.00	CUMPLE
550	5,2,29	5,2,29	5,2,29	Suministro e Instalación de Un Ducto PVC de 3/4" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red CCTV	ML	385.50	$ 33,547.57	$ 12,932,588.24	**$ 33,454.00**	$ 33,454.00	$ 12,896,517.00	CUMPLE
551	5,2,30	5,2,30	5,2,30	Suministro e Instalación de Cable UTP Categoria 6A Para Camaras	ML	4012.80	$ 15,706.84	$ 63,028,407.55	**$ 15,663.00**	$ 15,663.00	$ 62,852,486.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
552	5,2,31	5,2,31	5,2,31	Instalación de Camara Tipo Domo IP 5MP - POE -	UN	134.00	$ 43,890.51	$ 5,881,328.34	**$ 43,768.00**	$ 43,768.00	$ 5,864,912.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 526,209,803.20**			**$ 524,738,687.00**	
	5.3			**RED SONIDO**								
553	5,3,1	5,3,1	5,3,1	Suministro e Instalación de Escalerilla Metalica Porta Conductores de 400x100mm, Incluye Accesorios Para Fijación a Pared y Amarres Conductores - Red Sonido	ML	35.00	$ 198,606.78	$ 6,951,237.30	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 6,931,785.00	CUMPLE
554	5,3,2	5,3,2	5,3,2	Suministro e Instalación de Strip Sonido 30x30x15	UN	8.00	$ 759,293.22	$ 6,074,345.76	**$ 757,167.00**	$ 757,167.00	$ 6,057,336.00	CUMPLE
555	5,3,3	5,3,3	5,3,3	Suministro e Instalación de Un Ducto PVC de 3/4" por Cielo Falso; Incluye Accesorios de Soporte - Red Sonido	ML	911.40	$ 33,547.57	$ 30,575,255.30	**$ 33,454.00**	$ 33,454.00	$ 30,489,976.00	CUMPLE
556	5,3,4	5,3,4	5,3,4	Suministro e Instalación de Cable Polarizado 2x12	ML	935.40	$ 21,982.90	$ 20,562,804.66	**$ 21,921.00**	$ 21,921.00	$ 20,504,903.00	CUMPLE
557	5,3,5	5,3,5	5,3,5	Suministro e Instalación de Toma Sonido Para Parlante	UN	86.00	$ 202,511.53	$ 17,415,991.58	**$ 201,944.00**	$ 201,944.00	$ 17,367,184.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 81,579,634.60**			**$ 81,351,184.00**	
	5.4			**RED DETECCIÓN DE INCENDIOS**								
558	5,4,1	5,4,1	5,4,1	Suministro e Instalación de Escalerilla Metalica Porta Conductores de 400x100mm, Incluye Accesorios Para Fijación a Pared y Amarres Conductores - Red Detección Incendios	ML	35.00	$ 198,606.78	$ 6,951,237.30	**$ 198,051.00**	$ 198,051.00	$ 6,931,785.00	CUMPLE
559	5,4,2	5,4,2	5,4,2	Suministro e Instalación de Tuberia Metalica EMT de 1/2" Para Sistema Detección Incendios; Incluye Abrazaderas -	ML	3396.70	$ 37,909.73	$ 128,767,979.89	**$ 37,804.00**	$ 37,804.00	$ 128,408,847.00	CUMPLE
560	5,4,3	5,4,3	5,4,3	Suministro e Instalación de Detector Optico Termico (Humo o Temperatura) Direccionable	UN	767.00	$ 882,875.41	$ 677,165,439.47	**$ 880,403.00**	$ 880,403.00	$ 675,269,101.00	CUMPLE
561	5,4,4	5,4,4	5,4,4	Suministro e Instalación de Sirena con Estrobo 2W, Color Roio	UN	53.00	$ 1,463,266.29	$ 77,553,113.37	**$ 1,459,169.00**	$ 1,459,169.00	$ 77,335,957.00	CUMPLE
562	5,4,5	5,4,5	5,4,5	Suministro e Instalación de Activación Manual Rearmable Para Sistema Algoritmico Direccionable, Con Aislador de Circuito Color Rojo	UN	53.00	$ 831,584.29	$ 44,073,967.37	**$ 829,256.00**	$ 829,256.00	$ 43,950,568.00	CUMPLE
563	5,4,6	5,4,6	5,4,6	Instalación de Central Compacta Direccionable Sistema Detección Incendios 150 Elementos. 4000 Eventos	UN	8.00	$ 957,139.01	$ 7,657,112.08	**$ 954,459.00**	$ 954,459.00	$ 7,635,672.00	CUMPLE
564	5,4,7	5,4,7	5,4,7	Suministro e Instalación de Cable FPLR 2x14 AWG Solido HT 105 Grados Centigrados Apantallado Rojo Sotano Dos	ML	3396.70	$ 18,695.18	$ 63,501,917.91	**$ 18,643.00**	$ 18,643.00	$ 63,324,678.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1,005,670,767.39**			**$ 1,002,856,608.00**	
							TOTAL COMPONENTE VOZ Y DATOS CCTV YSISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS	**$ 2,697,123,209.93**			**$ 2,689,575,226.00**	
	6			**DISEÑO REDES DE AIRES ACONDICIONADOS**								
	6.01			**UNIDADES ENFRIADORAS**								
565	6,01,1	6,01,1	6,01,1	Instalacion de Chiller Enfriado por Aire tipo SCROLL, Cap. 100 Ton, 460V-3Ph-60Hz	und	3.00	$ 10,516,791.39	$ 31,550,374.17	**$ 10,487,344.00**	$ 10,487,344.00	$ 31,462,032.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 31,550,374.17**			**$ 31,462,032.00**	
	6.2			**BOMBAS DE AGUA FRIA**								
566	6,2,1	6,2,1	6,2,1	Instalacion de bomba centrifuga control Sensorless 360GPM @125 ft, (15kW), 460V-3Ph-60Hz	und	3.00	$ 12,645,335.06	$ 37,936,005.18	**$ 12,609,928.00**	$ 12,609,928.00	$ 37,829,784.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 37,936,005.18**			**$ 37,829,784.00**	
	6.3			**UNIDADES INTERIORES**								
567	6,3,1	6,3,1	6,3,1	Instalacion de consola de pared hidronica 9.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	3.00	$ 2,558,434.82	$ 7,675,304.46	**$ 2,551,271.00**	$ 2,551,271.00	$ 7,653,813.00	CUMPLE
568	6,3,2	6,3,2	6,3,2	Instalacion de cassete de 4 vias hidronico 24.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	2.00	$ 2,940,958.48	$ 5,881,916.96	**$ 2,932,724.00**	$ 2,932,724.00	$ 5,865,448.00	CUMPLE
569	6,3,3	6,3,3	6,3,3	Instalacion de fancoil hidrónico de baja presion estatica 9.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	31.00	$ 2,558,434.82	$ 79,311,479.42	**$ 2,551,271.00**	$ 2,551,271.00	$ 79,089,401.00	CUMPLE
570	6,3,4	6,3,4	6,3,4	Instalacion de fancoil hidrónico de baja presion estatica 12.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	16.00	$ 2,558,434.82	$ 40,934,957.12	**$ 2,551,271.00**	$ 2,551,271.00	$ 40,820,336.00	CUMPLE
571	6,3,5	6,3,5	6,3,5	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 18.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	18.00	$ 2,558,434.82	$ 46,051,826.76	**$ 2,551,271.00**	$ 2,551,271.00	$ 45,922,878.00	CUMPLE
572	6,3,6	6,3,6	6,3,6	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 24.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	30.00	$ 2,940,958.48	$ 88,228,754.40	**$ 2,932,724.00**	$ 2,932,724.00	$ 87,981,720.00	CUMPLE
573	6,3,7	6,3,7	6,3,7	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 30.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	14.00	$ 2,940,958.48	$ 41,173,418.72	**$ 2,932,724.00**	$ 2,932,724.00	$ 41,058,136.00	CUMPLE
574	6,3,8	6,3,8	6,3,8	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 36.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	18.00	$ 2,940,958.48	$ 52,937,252.64	**$ 2,932,724.00**	$ 2,932,724.00	$ 52,789,032.00	CUMPLE
575	6,3,9	6,3,9	6,3,9	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 42.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	12.00	$ 3,111,437.07	$ 37,337,244.84	**$ 3,102,725.00**	$ 3,102,725.00	$ 37,232,700.00	CUMPLE
576	6,3,10	6,3,10	6,3,10	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 48.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	7.00	$ 3,111,437.07	$ 21,780,059.49	**$ 3,102,725.00**	$ 3,102,725.00	$ 21,719,075.00	CUMPLE
577	6,3,11	6,3,11	6,3,11	Instalacion de fancoil hidrónico de media presion estatica 54.000 Btu/h, 220V-1Ph-60Hz	und	5.00	$ 3,111,437.07	$ 15,557,185.35	**$ 3,102,725.00**	$ 3,102,725.00	$ 15,513,625.00	CUMPLE
578	6,3,12	6,3,12	6,3,12	Instalacion de unidad manejadora de aire interior 76.311 Btu/h@2400CFM, 220V-3Ph-60Hz	und	1.00	$ 3,054,828.73	$ 3,054,828.73	**$ 3,046,275.00**	$ 3,046,275.00	$ 3,046,275.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 439,924,228.89**			**$ 438,692,439.00**	
	6.4			**UNIDADES DE VENTILACION**								
579	6,4,1	6,4,1	6,4,1	Instalacion de ventilador para presurización de escaleras (VPE-1)	und	2.00	$ 1,499,284.00	$ 2,998,568.00	**$ 1,495,086.00**	$ 1,495,086.00	$ 2,990,172.00	CUMPLE
580	6,4,2	6,4,2	6,4,2	Instalacion de ventilador de extraccion de sotanos axial (VE-S1)	und	4.00	$ 848,946.17	$ 3,395,784.68	**$ 846,569.00**	$ 846,569.00	$ 3,386,276.00	CUMPLE
581	6,4,3	6,4,3	6,4,3	Instalacion de ventilador tipo JETFAN (VE-S2)	und	8.00	$ 891,469.28	$ 7,131,754.24	**$ 888,973.00**	$ 888,973.00	$ 7,111,784.00	CUMPLE
582	6,4,4	6,4,4	6,4,4	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-01)	und	1.00	$ 3,768,480.12	$ 3,768,480.12	**$ 3,757,928.00**	$ 3,757,928.00	$ 3,757,928.00	CUMPLE
583	6,4,5	6,4,5	6,4,5	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-02)	und	1.00	$ 3,768,480.12	$ 3,768,480.12	**$ 3,757,928.00**	$ 3,757,928.00	$ 3,757,928.00	CUMPLE
584	6,4,6	6,4,6	6,4,6	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-03)	und	1.00	$ 3,964,980.12	$ 3,964,980.12	**$ 3,953,878.00**	$ 3,953,878.00	$ 3,953,878.00	CUMPLE
585	6,4,7	6,4,7	6,4,7	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-04)	und	1.00	$ 3,768,480.12	$ 3,768,480.12	**$ 3,757,928.00**	$ 3,757,928.00	$ 3,757,928.00	CUMPLE
586	6,4,8	6,4,8	6,4,8	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-05)	und	1.00	$ 2,204,278.77	$ 2,204,278.77	**$ 2,198,107.00**	$ 2,198,107.00	$ 2,198,107.00	CUMPLE
587	6,4,9	6,4,9	6,4,9	Instalacion de unidad recuperadora de energia (RE-06)	und	1.00	$ 2,156,310.44	$ 2,156,310.44	**$ 2,150,273.00**	$ 2,150,273.00	$ 2,150,273.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 33,157,116.61**			**$ 33,064,274.00**	
	6.5			**REJILLAS**								
588	6,5,1	6,5,1	6,5,1	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS3V 6"x6")	und	10.00	$ 111,737.88	$ 1,117,378.80	**$ 111,425.00**	$ 111,425.00	$ 1,114,250.00	CUMPLE
589	6,5,2	6,5,2	6,5,2	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS4V 9"x9")	und	87.00	$ 153,865.36	$ 13,386,286.32	**$ 153,435.00**	$ 153,435.00	$ 13,348,845.00	CUMPLE
590	6,5,3	6,5,3	6,5,3	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS3V 9"x9")	und	69.00	$ 153,865.36	$ 10,616,709.84	**$ 153,435.00**	$ 153,435.00	$ 10,587,015.00	CUMPLE
591	6,5,4	6,5,4	6,5,4	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS2V 9"x9")	und	26.00	$ 153,865.36	$ 4,000,499.36	**$ 153,435.00**	$ 153,435.00	$ 3,989,310.00	CUMPLE
592	6,5,5	6,5,5	6,5,5	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS4V 12"x12")	und	98.00	$ 195,992.85	$ 19,207,299.30	**$ 195,444.00**	$ 195,444.00	$ 19,153,512.00	CUMPLE
593	6,5,6	6,5,6	6,5,6	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS3V 12"x12")	und	53.00	$ 195,992.85	$ 10,387,621.05	**$ 195,444.00**	$ 195,444.00	$ 10,358,532.00	CUMPLE
594	6,5,7	6,5,7	6,5,7	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS2V 12"x12")	und	31.00	$ 195,992.85	$ 6,075,778.35	**$ 195,444.00**	$ 195,444.00	$ 6,058,764.00	CUMPLE
595	6,5,8	6,5,8	6,5,8	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS4V 15"x15")	und	2.00	$ 267,426.40	$ 534,852.80	**$ 266,678.00**	$ 266,678.00	$ 533,356.00	CUMPLE
596	6,5,9	6,5,9	6,5,9	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS3V 15"x15")	und	3.00	$ 267,426.40	$ 802,279.20	**$ 266,678.00**	$ 266,678.00	$ 800,034.00	CUMPLE
597	6,5,10	6,5,10	6,5,10	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS2V 15"x15")	und	2.00	$ 267,426.40	$ 534,852.80	**$ 266,678.00**	$ 266,678.00	$ 533,356.00	CUMPLE
598	6,5,11	6,5,11	6,5,11	Suministro e instalacion de difusor suministro de aire, elemento central fijo con dámper (DS4V 18"x18")	und	2.00	$ 322,375.28	$ 644,750.56	**$ 321,473.00**	$ 321,473.00	$ 642,946.00	CUMPLE
599	6,5,12	6,5,12	6,5,12	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija con damper (RR 6"x6")	und	95.00	$ 75,992.46	$ 7,219,283.70	**$ 75,780.00**	$ 75,780.00	$ 7,199,100.00	CUMPLE
600	6,5,13	6,5,13	6,5,13	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija con damper (RR 8"x6")	und	2.00	$ 86,946.23	$ 173,892.46	**$ 86,703.00**	$ 86,703.00	$ 173,406.00	CUMPLE
601	6,5,14	6,5,14	6,5,14	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija con damper (RR 8"x8")	und	12.00	$ 99,464.82	$ 1,193,577.84	**$ 99,186.00**	$ 99,186.00	$ 1,190,232.00	CUMPLE
602	6,5,15	6,5,15	6,5,15	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija con damper (RR 10"x10")	und	18.00	$ 118,242.71	$ 2,128,368.78	**$ 117,912.00**	$ 117,912.00	$ 2,122,416.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
603	6,5,16	6,5,16	6,5,16	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 12"x12")	und	28.00	$ 147,974.35	$ 4,143,281.80	**$ 147,560.00**	$ 147,560.00	$ 4,131,680.00	CUMPLE
604	6,5,17	6,5,17	6,5,17	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 14"x14")	und	48.00	$ 190,224.60	$ 9,130,780.80	**$ 189,692.00**	$ 189,692.00	$ 9,105,216.00	CUMPLE
605	6,5,18	6,5,18	6,5,18	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 16"x16")	und	11.00	$ 230,910.02	$ 2,540,010.22	**$ 230,263.00**	$ 230,263.00	$ 2,532,893.00	CUMPLE
606	6,5,19	6,5,19	6,5,19	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 18"x18")	und	37.00	$ 271,595.44	$ 10,049,031.28	**$ 270,835.00**	$ 270,835.00	$ 10,020,895.00	CUMPLE
607	6,5,20	6,5,20	6,5,20	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 20"x20")	und	24.00	$ 352,624.33	$ 8,462,983.92	**$ 351,637.00**	$ 351,637.00	$ 8,439,288.00	CUMPLE
608	6,5,21	6,5,21	6,5,21	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 24"x24")	und	17.00	$ 474,680.58	$ 8,069,569.86	**$ 473,351.00**	$ 473,351.00	$ 8,046,967.00	CUMPLE
609	6,5,22	6,5,22	6,5,22	Suministro e instalacion de rejilla de retorno aleta fija can damper (RR 28"x24")	und	5.00	$ 518,495.66	$ 2,592,478.30	**$ 517,044.00**	$ 517,044.00	$ 2,585,220.00	CUMPLE
610	6,5,23	6,5,23	6,5,23	Suministro e instalacion de rejilla de suministro con damper (RS 28"x14")	und	14.00	$ 431,104.80	$ 6,035,467.20	**$ 429,898.00**	$ 429,898.00	$ 6,018,572.00	CUMPLE
611	6,5,24	6,5,24	6,5,24	Suministro e instalacion de rejilla de suministro con damper (RS 40"x30")	und	2.00	$ 1,177,113.27	$ 2,354,226.54	**$ 1,173,817.00**	$ 1,173,817.00	$ 2,347,634.00	CUMPLE
612	6,5,25	6,5,25	6,5,25	Suministro e instalacion de rejilla tipo louver (RTLV 24"x12")	und	4.00	$ 319,864.81	$ 1,279,459.24	**$ 318,969.00**	$ 318,969.00	$ 1,275,876.00	CUMPLE
613	6,5,26	6,5,26	6,5,26	Suministro e instalacion de rejilla tipo louver (RTLV 38"x38")	und	1.00	$ 1,461,285.94	$ 1,461,285.94	**$ 1,457,194.00**	$ 1,457,194.00	$ 1,457,194.00	CUMPLE
614	6,5,27	6,5,27	6,5,27	Suministro e instalacion de rejilla tipo louver (RTLV 52"x38")	und	5.00	$ 1,878,386.78	$ 9,391,933.90	**$ 1,873,127.00**	$ 1,873,127.00	$ 9,365,635.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 143,533,940.16**			**$ 143,132,144.00**	
	6.6			**DAMPER DE BALANCEO**								
615	6,6,1	6,6,1	6,6,1	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 4"x4")	und	51.00	$ 74,175.65	$ 3,782,958.15	**$ 73,968.00**	$ 73,968.00	$ 3,772,368.00	CUMPLE
616	6,6,2	6,6,2	6,6,2	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 8"x4")	und	54.00	$ 74,175.65	$ 4,005,485.10	**$ 73,968.00**	$ 73,968.00	$ 3,994,272.00	CUMPLE
617	6,6,3	6,6,3	6,6,3	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 10"x4")	und	16.00	$ 69,930.85	$ 1,118,893.60	**$ 69,735.00**	$ 69,735.00	$ 1,115,760.00	CUMPLE
618	6,6,4	6,6,4	6,6,4	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 10"x6")	und	1.00	$ 72,704.12	$ 72,704.12	**$ 72,501.00**	$ 72,501.00	$ 72,501.00	CUMPLE
619	6,6,5	6,6,5	6,6,5	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 12"x4")	und	15.00	$ 76,298.04	$ 1,144,470.60	**$ 76,084.00**	$ 76,084.00	$ 1,141,260.00	CUMPLE
620	6,6,6	6,6,6	6,6,6	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 12"x6")	und	13.00	$ 80,542.83	$ 1,047,056.79	**$ 80,317.00**	$ 80,317.00	$ 1,044,121.00	CUMPLE
621	6,6,7	6,6,7	6,6,7	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 14"x6")	und	1.00	$ 86,910.02	$ 86,910.02	**$ 86,667.00**	$ 86,667.00	$ 86,667.00	CUMPLE
622	6,6,8	6,6,8	6,6,8	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 18"x8")	und	1.00	$ 110,256.39	$ 110,256.39	**$ 109,948.00**	$ 109,948.00	$ 109,948.00	CUMPLE
623	6,6,9	6,6,9	6,6,9	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 28"x14")	und	14.00	$ 220,621.00	$ 3,088,694.00	**$ 220,003.00**	$ 220,003.00	$ 3,080,042.00	CUMPLE
624	6,6,10	6,6,10	6,6,10	Suministro e instalacion de damper de balanceo (DB 30"x40")	und	2.00	$ 451,962.22	$ 903,924.44	**$ 450,697.00**	$ 450,697.00	$ 901,394.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 15,361,353.21**			**$ 15,318,333.00**	
	6.7			**DUCTERIA**								
625	6,7,1	6,7,1	6,7,1	Suministro e instalacion de ducteria en lamina poliocianurato con cara exterior e interior en laminado de aluminio, espesor 20mm	m2	2535.00	$ 149,849.66	$ 379,868,888.10	**$ 149,430.00**	$ 149,430.00	$ 378,805,050.00	CUMPLE
626	6,7,2	6,7,2	6,7,2	Suministro e instalacion de ducteria en lamina galvanizada cal.24, sistema TDF	m2	2725.00	$ 121,059.73	$ 329,887,764.25	**$ 120,721.00**	$ 120,721.00	$ 328,964,725.00	CUMPLE
627	6,7,3	6,7,3	6,7,3	Suministro e instalacion de ducteria en lamina galvanizada cal.22, sistema TDF	m2	310.00	$ 134,493.63	$ 41,693,025.30	**$ 134,117.00**	$ 134,117.00	$ 41,576,270.00	CUMPLE
628	6,7,4	6,7,4	6,7,4	Suministro e instalacion de ducteria en lamina galvanizada cal.18	m2	44.00	$ 213,643.83	$ 9,400,328.52	**$ 213,046.00**	$ 213,046.00	$ 9,374,024.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 760,850,006.17**			**$ 758,720,069.00**	
	6.8			**TUBERIA DE AGUA FRIA**								
629	6,8,1	6,8,1	6,8,1	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø3/4"	m	650.00	$ 181,424.35	$ 117,925,827.50	**$ 180,916.00**	$ 180,916.00	$ 117,595,400.00	CUMPLE
630	6,8,2	6,8,2	6,8,2	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø1"	m	512.00	$ 188,435.64	$ 96,479,047.68	**$ 187,908.00**	$ 187,908.00	$ 96,208,896.00	CUMPLE
631	6,8,3	6,8,3	6,8,3	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø1-1/4"	m	658.00	$ 255,616.54	$ 168,195,683.32	**$ 254,901.00**	$ 254,901.00	$ 167,724,858.00	CUMPLE
632	6,8,4	6,8,4	6,8,4	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø1-1/2"	m	238.00	$ 301,495.24	$ 71,755,867.12	**$ 300,651.00**	$ 300,651.00	$ 71,554,938.00	CUMPLE
633	6,8,5	6,8,5	6,8,5	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø2"	m	343.00	$ 481,902.32	$ 165,292,495.76	**$ 480,553.00**	$ 480,553.00	$ 164,829,679.00	CUMPLE
634	6,8,6	6,8,6	6,8,6	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø2-1/2"	m	70.00	$ 552,114.46	$ 38,648,012.20	**$ 550,569.00**	$ 550,569.00	$ 38,539,830.00	CUMPLE
635	6,8,7	6,8,7	6,8,7	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø3"	m	185.00	$ 635,966.22	$ 117,653,750.70	**$ 634,186.00**	$ 634,186.00	$ 117,324,410.00	CUMPLE
636	6,8,8	6,8,8	6,8,8	Suministro e instalacion de tuberia PVC preaislada RDE 21 Ø4"	m	42.00	$ 890,550.88	$ 37,403,136.96	**$ 888,057.00**	$ 888,057.00	$ 37,298,394.00	CUMPLE
637	6,8,9	6,8,9	6,8,9	Suministro e instalacion de tuberia PVC aislado RDE 21 Ø6"	m	94.00	$ 1,389,030.47	$ 130,568,864.18	**$ 1,385,141.00**	$ 1,385,141.00	$ 130,203,254.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 943,922,685.42**			**$ 941,279,659.00**	
	6.9			**ACCESORIO TUBERIAS**								
638	6,9,1	6,9,1	6,9,1	Suministro e instalacion de valvula de compuerta en bronce Ø2-1/2"	UN	6.00	$ 430,944.66	$ 2,585,667.96	**$ 429,738.00**	$ 429,738.00	$ 2,578,428.00	CUMPLE
639	6,9,2	6,9,2	6,9,2	Suministro e instalacion de valvula de compuerta en bronce Ø3"	UN	6.00	$ 492,531.08	$ 2,955,186.48	**$ 491,152.00**	$ 491,152.00	$ 2,946,912.00	CUMPLE
640	6,9,3	6,9,3	6,9,3	Suministro e instalacion de valvula de compuerta en bronce Ø4"	UN	2.00	$ 907,400.08	$ 1,814,800.16	**$ 904,859.00**	$ 904,859.00	$ 1,809,718.00	CUMPLE
641	6,9,4	6,9,4	6,9,4	Suministro e instalacion de tanque de expansion cerrado 48.5 Galones	UN	1.00	$ 10,290,760.65	$ 10,290,760.65	**$ 10,261,947.00**	$ 10,261,947.00	$ 10,261,947.00	CUMPLE
642	6,9,5	6,9,5	6,9,5	Suministro e instalacion de separador de aire VORTEXIB/720GPM	UN	1.00	$ 28,656,027.39	$ 28,656,027.39	**$ 28,575,791.00**	$ 28,575,791.00	$ 28,575,791.00	CUMPLE
643	6,9,6	6,9,6	6,9,6	Suministro e instalacion de valvula de control proporcional independiente de la presion Ø3"(Bypass)	UN	1.00	$ 6,021,785.80	$ 6,021,785.80	**$ 6,004,925.00**	$ 6,004,925.00	$ 6,004,925.00	CUMPLE
644	6,9,7	6,9,7	6,9,7	Suministro e instalacion de valvula de flujo turbina Ø6"	UN	1.00	$ 4,824,890.70	$ 4,824,890.70	**$ 4,811,381.00**	$ 4,811,381.00	$ 4,811,381.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 57,149,119.14**			**$ 56,989,102.00**	
	6.10			**TABLEROS ELECTRICOS FUERZA/CONTROL**								
645	6,10,1	6,10,1	6,10,1	Suministro e instalacion TAE-S1(FUERZA Y CONTROL EXTRACCION SOTANOS)	UN	1.00	$ 13,169,208.30	$ 13,169,208.30	**$ 13,132,335.00**	$ 13,132,335.00	$ 13,132,335.00	CUMPLE
646	6,10,2	6,10,2	6,10,2	Suministro e instalacion TAE-01	UN	1.00	$ 6,601,488.59	$ 6,601,488.59	**$ 6,583,004.00**	$ 6,583,004.00	$ 6,583,004.00	CUMPLE
647	6,10,3	6,10,3	6,10,3	Suministro e instalacion TAE-02	UN	1.00	$ 6,495,032.40	$ 6,495,032.40	**$ 6,476,846.00**	$ 6,476,846.00	$ 6,476,846.00	CUMPLE
648	6,10,4	6,10,4	6,10,4	Suministro e instalacion TAE-03	UN	1.00	$ 4,136,137.24	$ 4,136,137.24	**$ 4,124,556.00**	$ 4,124,556.00	$ 4,124,556.00	CUMPLE
649	6,10,5	6,10,5	6,10,5	Suministro e instalacion TAE-04	UN	1.00	$ 4,061,729.24	$ 4,061,729.24	**$ 4,050,356.00**	$ 4,050,356.00	$ 4,050,356.00	CUMPLE
650	6,10,6	6,10,6	6,10,6	Suministro e instalacion TAE-05	UN	1.00	$ 4,652,677.22	$ 4,652,677.22	**$ 4,639,650.00**	$ 4,639,650.00	$ 4,639,650.00	CUMPLE
651	6,10,7	6,10,7	6,10,7	Suministro e instalacion TAE-06	UN	1.00	$ 4,866,862.22	$ 4,866,862.22	**$ 4,853,235.00**	$ 4,853,235.00	$ 4,853,235.00	CUMPLE
652	6,10,8	6,10,8	6,10,8	Suministro e instalacion TAE-07	UN	1.00	$ 4,556,130.22	$ 4,556,130.22	**$ 4,543,373.00**	$ 4,543,373.00	$ 4,543,373.00	CUMPLE
653	6,10,9	6,10,9	6,10,9	Suministro e instalacion TAE-08	UN	1.00	$ 6,526,566.72	$ 6,526,566.72	**$ 6,508,292.00**	$ 6,508,292.00	$ 6,508,292.00	CUMPLE
654	6,10,10	6,10,10	6,10,10	Suministro e instalacion TAE-09A/9B	UN	2.00	$ 2,219,082.36	$ 4,438,164.72	**$ 2,212,869.00**	$ 2,212,869.00	$ 4,425,738.00	CUMPLE
655	6,10,11	6,10,11	6,10,11	Suministro e instalacion TAE-09C	UN	1.00	$ 9,188,440.44	$ 9,188,440.44	**$ 9,162,713.00**	$ 9,162,713.00	$ 9,162,713.00	CUMPLE
656	6,10,12	6,10,12	6,10,12	Suministro e instalacion TAE-09D	UN	1.00	$ 9,936,057.44	$ 9,936,057.44	**$ 9,908,236.00**	$ 9,908,236.00	$ 9,908,236.00	CUMPLE
657	6,10,13	6,10,13	6,10,13	Suministro e instalacion de sensor de CO para 200m2	UN	12.00	$ 873,841.84	$ 10,486,102.08	**$ 871,395.00**	$ 871,395.00	$ 10,456,740.00	CUMPLE
658	6,10,14	6,10,14	6,10,14	Suministro e instalacion de switch presion diferencial para filtros	UN	1.00	$ 691,886.55	$ 691,886.55	**$ 689,949.00**	$ 689,949.00	$ 689,949.00	CUMPLE
659	6,10,15	6,10,15	6,10,15	Suministro e instalacion de transmisor de presion diferencial para filtro	UN	1.00	$ 1,096,757.77	$ 1,096,757.77	**$ 1,093,687.00**	$ 1,093,687.00	$ 1,093,687.00	CUMPLE
660	6,10,16	6,10,16	6,10,16	Suministro e instalacion de sensor de velocidad en ducto	UN	1.00	$ 1,052,243.97	$ 1,052,243.97	**$ 1,049,298.00**	$ 1,049,298.00	$ 1,049,298.00	CUMPLE
661	6,10,17	6,10,17	6,10,17	Suministro e instalacion de sensor de temperatura en ducto	UN	1.00	$ 914,036.35	$ 914,036.35	**$ 911,477.00**	$ 911,477.00	$ 911,477.00	CUMPLE
662	6,10,18	6,10,18	6,10,18	Suministro e instalacion de switch de presion diferencial en tuberia	UN	3.00	$ 1,705,544.90	$ 5,116,634.70	**$ 1,700,769.00**	$ 1,700,769.00	$ 5,102,307.00	CUMPLE
663	6,10,19	6,10,19	6,10,19	Suministro e instalacion de transmisor de presion diferencial en tuberia	UN	1.00	$ 4,653,044.90	$ 4,653,044.90	**$ 4,640,016.00**	$ 4,640,016.00	$ 4,640,016.00	CUMPLE
664	6,10,20	6,10,20	6,10,20	Suministro e instalacion de sensor de temperatura en tuberia	UN	2.00	$ 2,033,044.90	$ 4,066,089.80	**$ 2,027,352.00**	$ 2,027,352.00	$ 4,054,704.00	CUMPLE
665	6,10,21	6,10,21	6,10,21	Suministro e instalacion de kit de control para unidad de presurizacion de escalera	UN	2.00	$ 25,978,678.59	$ 51,957,357.18	**$ 25,905,938.00**	$ 25,905,938.00	$ 51,811,876.00	CUMPLE
666	6,10,22	6,10,22	6,10,22	Suministro e instalacion de sistema de control para UMA-01	UN	1.00	$ 13,996,515.10	$ 13,996,515.10	**$ 13,957,325.00**	$ 13,957,325.00	$ 13,957,325.00	CUMPLE
667	6,10,23	6,10,23	6,10,23	Suministro e instalacion de control central de planta de agua fria	UN	1.00	$ 29,118,837.20	$ 29,118,837.20	**$ 29,037,304.00**	$ 29,037,304.00	$ 29,037,304.00	CUMPLE
668	6,10,24	6,10,24	6,10,24	Suministro e instalacion de termostato de zona	UN	152.00	$ 400,058.97	$ 60,808,963.44	**$ 398,939.00**	$ 398,939.00	$ 60,638,728.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 262,586,963.79**			**$ 261,851,745.00**	
							TOTAL COMPONENTE AIRES ACONDICIONADOS	**$ 2,725,971,792.74**			**$ 2,718,339,581.00**	
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 72,313,004,099.45**			**$ 72,110,128,282.00**	
				7, 0 SUMINISTROS								
	7.1			**SUMINISTRO DE EQUIPOS (ARQUITECTONICO)**								
669	7,1,1	7,1,1	7,1,1	SUMINISTRO ASCENSOR CAMILLERO CON UNA CAPACIDAD DE 1200 KG MANIOBRA DUPLEX	UN	2.00	$ 473,119,868.34	$ 946,239,736.68	**$ 473,119,868.00**	$ 473,119,868.00	$ 946,239,736.00	CUMPLE
670	7,1,2	7,1,2	7,1,2	SUMINISTRO ASCENSOR CON UNA CAPACIDAD DE 1200 KG MANIOBRA CUADRUPLEX	UN	4.00	$ 498,983,074.38	$ 1,995,932,297.52	**$ 498,983,074.00**	$ 498,983,074.00	$ 1,995,932,296.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 2,942,172,034.20**			**$ 2,942,172,032.00**	
	7.2			**SUMINISTRO DE EQUIPOS HIDRAULICOS E HIDROSANITARIOS**								

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
671	7,2,1	7,2,1	7,2,1	SUMINISTRO EQUIPO DE PRESIÓN CONSTANTE DE TRES (3) BOMBAS EN PARALELO DE 10 HP PARA UN CAUDAL DE BOMBEO CADA UNO DE 4.96 L/S Y UNA ALTURA DINAMICA TOTAL DE 65.43 M.C.A, INCLUYE 1 TANQUE PULMON DE 300 L	UN	1.00	$ 89,762,330.70	$ 89,762,330.70	**$ 89,762,330.00**	$ 89,762,330.00	$ 89,762,330.00	CUMPLE
672	7,2,2	7,2,2	7,2,2	SUMINISTRO DE MOTOBOMBA SUMERGIBLE IHM WQK48-30-7,5 10 HP 220V O SIMILAR, INCLUYE ARRANCADOR Y SWITCH FLOTADOR	UN	1.00	$ 22,576,848.84	$ 22,576,848.84	**$ 22,576,848.00**	$ 22,576,848.00	$ 22,576,848.00	CUMPLE
673	7,2,3	7,2,3	7,2,3	SUMINISTRO DE MOTOBOMBA SUMERGIBLE IHM WQK30-20-3,7 5HP 220V O SIMILAR, INCLUYE ARRANCADOR Y SWITCH FLOTADOR	UN	1.00	$ 13,238,181.18	$ 13,238,181.18	**$ 13,238,181.00**	$ 13,238,181.00	$ 13,238,181.00	CUMPLE
674	7,2,4	7,2,4	7,2,4	SUMINISTRO EQUIPO CONTRA INCENDIO LISTADO ELECTRICO SCF-150-125-250 200 HP 406 V, COMPUESTO POR BOMBA ELECTRICA DE 1000 GPM-PRESION NOMINAL 187 PSI, MOTOR ELECTRICO DE 200 HP, ULTABLERO CONTROLADOR BOMBA ELECTRICA , MOTOBOMBA JOCKEY 16,5 GPM-PRESION NOMINAL 197 PSI-POTENCIA 5HP-VOLTAJE 440 V/3 FASES, TABLERO CONTROLADOR BOMBA JOCKEY-POTENCIA 5 HP-VOLTAJE 460 V, ACCESORIOS INCLUIDOS: MANOMETRO Y VACUOMETRO DE CARATULA DE 3 1/2" PARA DESCARGA Y SUCCION, VALVULA DESAIREADORA, VALVULA DE ALIVIO,MEDIDOR DE FLUJO DE 6", CABEZAL DE PRUEBAS DE 6" CON 4 SET DE VALVULAS DE 2 1/2", INCREMENTADOR CONCENTRICO EN LA DESCARGA 952-D-5*6-104 / DN125-150, REDUCTOR EXCENTRICO EN LA SUCCION 952-S-8*6-104/DN200-150	UN	1.00	$ 432,672,861.60	$ 432,672,861.60	**$ 432,672,861.00**	$ 432,672,861.00	$ 432,672,861.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 558,250,222.32**			**$ 558,250,220.00**	
	7.3			**SUMINISTRO DE EQUIPOS ELECTRICOS**								
675	7,3,1	7,3,1	7,3,1	SUMINISTRO DE CELDA DUPLEX CON SECCIONADORES TRIPOLARES EN AIRE 35 KV, OPERACIÓN BAJO CARGA, DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS 519-5, INCLUYE FUSIBLES TIPO HH DE 50A (6) - EN CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1.00	$ 44,928,662.94	$ 44,928,662.94	**$ 44,928,662.00**	$ 44,928,662.00	$ 44,928,662.00	CUMPLE
676	7,3,2	7,3,2	7,3,2	SUMINISTRO DE CELDA DE MEDIDA PARA MEDIA TENSIÓN (35KV) EN 3 ELEMENTOS INCLUYE TC'S Y TPS, BORNERA, Y MEDIDOR ELECTRONICO BIDIRECCIONAL DE ACUERDO A NORMA CODENSA AE327	UN	1.00	$ 39,540,592.98	$ 39,540,592.98	**$ 39,540,592.00**	$ 39,540,592.00	$ 39,540,592.00	CUMPLE
677	7,3,3	7,3,3	7,3,3	SUMINISTRO DE CELDA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 800KVA A 35KV - DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS518-2	UN	1.00	$ 19,452,720.42	$ 19,452,720.42	**$ 19,452,720.00**	$ 19,452,720.00	$ 19,452,720.00	CUMPLE
678	7,3,4	7,3,4	7,3,4	SUMINISTRO DE CELDA PARA TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 600KVA A 35KV - DE ACUERDO A NORMA CODENSA CTS518-2	UN	1.00	$ 19,452,720.42	$ 19,452,720.42	**$ 19,452,720.00**	$ 19,452,720.00	$ 19,452,720.00	CUMPLE
679	7,3,5	7,3,5	7,3,5	SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 800 KVA CLASE H, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 34500/460-266V, GRUPO DE CONEXIÓN DYN5, INCLUYE DPS A INSTALAR EN LA ENTRADA DE LA ACOMETIDA DE MEDIA TENSIÓN, RIELES DE PISO, BASE PARA COLOCACIÓN DEL TRANSFORMADOR	UN	1.00	$ 129,855,526.92	$ 129,855,526.92	**$ 129,855,526.00**	$ 129,855,526.00	$ 129,855,526.00	CUMPLE
680	7,3,6	7,3,6	7,3,6	SUMINISTRO DE TRANSFORMADOR TIPO SECO DE 600 KVA CLASE H, RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 34500/214-124V, GRUPO DE CONEXIÓN DYN5, INCLUYE DPS A INSTALAR EN LA ENTRADA DE LA ACOMETIDA DE MEDIA TENSIÓN, RIELES DE PISO, BASE PARA COLOCACIÓN DEL TRANSFORMADOR	UN	1.00	$ 112,045,594.50	$ 112,045,594.50	**$ 112,045,594.00**	$ 112,045,594.00	$ 112,045,594.00	CUMPLE
681	7,3,7	7,3,7	7,3,7	SUMINISTRO DE PLANTA ELÉCTRICA DE 600 KW NOMINALES (A NIVEL DEL MAR) AUTONOMIA DE 8 HORAS A FULL CARGA, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIAS, BATERIA, MOTOR CUMMINS O SIMILAR, GENERADOR STAMFORD O SIMILAR Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE - TENSIÓN DE SALIDA 214V FASE - FASE - INCLUYE DUCTO METALICO DE ESCAPE AUTOSOPORTADO DE 10" CON LENGUETA DE ESCAPE	UN	1.00	$ 520,876,998.18	$ 520,876,998.18	**$ 520,876,998.00**	$ 520,876,998.00	$ 520,876,998.00	CUMPLE
682	7,3,8	7,3,8	7,3,8	SUMINISTRO DE PLANTA ELÉCTRICA DE 800 KW NOMINALES (A NIVEL DEL MAR) AUTONOMIA DE 8 HORAS A FULL CARGA, INCLUYE CABINA INSONORIZADA, CARGADOR AUTOMATICO DE BATERIAS, BATERIA, MOTOR CUMMINS O SIMILAR, GENERADOR STAMFORD O SIMILAR Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE - TENSIÓN DE SALIDA 460V FASE - FASE - INCLUYE DUCTO METALICO DE ESCAPE AUTOSOPORTADO DE 10" CON LENGUETA DE ESCAPE	UN	1.00	$ 592,555,558.14	$ 592,555,558.14	**$ 592,555,558.00**	$ 592,555,558.00	$ 592,555,558.00	CUMPLE
683	7,3,9	7,3,9	7,3,9	SUMINISTRO DE PANEL SOLAR MONOCRISTALINO DE 450W.P.	UN	72.00	$ 1,098,803.16	$ 79,113,827.52	**$ 1,098,803.00**	$ 1,098,803.00	$ 79,113,816.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 1.557.822.202.02**			**$ 1.557.822.186.00**	
	7.4			**SUMINISTRO DE EQUIPOS VOZ-DATOS-CCTV-SONIDO Y DETECCIÓN INCENDIOS**								
684	7,4,1	7,4,1	7,4,1	Suministro de Camara Tipo Domo IP 5MP - POE -	UN	134.00	$ 413,573.58	$ 55,418,859.72	**$ 413,573.00**	$ 413,573.00	$ 55,418,782.00	CUMPLE
685	7,4,2	7,4,2	7,4,2	Suministro de Parlante Incrustar en Techo	UN	86.00	$ 485,940.42	$ 41,790,876.12	**$ 485,940.00**	$ 485,940.00	$ 41,790,840.00	CUMPLE
686	7,4,3	7,4,3	7,4,3	Suministro de Central Compacta Direccionable Sistema Detección Incendios 150 Elementos, 4000 Eventos	UN	8.00	$ 5,514,600.42	$ 44,116,803.36	**$ 5,514,600.00**	$ 5,514,600.00	$ 44,116,800.00	CUMPLE
							Subtotal	**$ 141,326,539.20**			**$ 141,326,422.00**	
	7.5			**SUMINISTRO DE EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS**								
687	7,5,1	7,5,1	7,5,1	SUMINISTRO DE CHILLER ENFRIADO POR AIRE TIPO SCROLL, CAP. 100 TON, 460V-3PH-60HZ	UN	3.00	$ 448,911,357.30	$ 1,346,734,071.90	**$ 448,911,357.00**	$ 448,911,357.00	$ 1,346,734,071.00	CUMPLE
688	7,5,2	7,5,2	7,5,2	SUMINISTRO DE BOMBA CENTRIFUGA CONTROL SENSORLESS 360GPM @125 FT, (15KW), 460V-3PH-60HZ	UN	3.00	$ 88,936,507.80	$ 266,809,523.40	**$ 88,936,507.00**	$ 88,936,507.00	$ 266,809,521.00	CUMPLE
689	7,5,3	7,5,3	7,5,3	SUMINISTRO DE CONSOLA DE PARED HIDRONICA 9.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	3.00	$ 2,201,850.00	$ 6,605,550.00	**$ 2,201,850.00**	$ 2,201,850.00	$ 6,605,550.00	CUMPLE
690	7,5,4	7,5,4	7,5,4	SUMINISTRO DE CASSETE DE 4 VIAS HIDRONICO 24.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	2.00	$ 2,755,187.82	$ 5,510,375.64	**$ 2,755,187.00**	$ 2,755,187.00	$ 5,510,374.00	CUMPLE
691	7,5,5	7,5,5	7,5,5	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE BAJA PRESION ESTATICA 9.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	31.00	$ 2,201,850.00	$ 68,257,350.00	**$ 2,201,850.00**	$ 2,201,850.00	$ 68,257,350.00	CUMPLE
692	7,5,6	7,5,6	7,5,6	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE BAJA PRESION ESTATICA 12.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	16.00	$ 2,755,187.82	$ 44,083,005.12	**$ 2,755,187.00**	$ 2,755,187.00	$ 44,082,992.00	CUMPLE
693	7,5,7	7,5,7	7,5,7	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 18.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	18.00	$ 2,268,091.98	$ 40,825,655.64	**$ 2,268,091.00**	$ 2,268,091.00	$ 40,825,638.00	CUMPLE
694	7,5,8	7,5,8	7,5,8	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 24.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	30.00	$ 3,003,667.38	$ 90,110,021.40	**$ 3,003,667.00**	$ 3,003,667.00	$ 90,110,010.00	CUMPLE
695	7,5,9	7,5,9	7,5,9	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 30.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	14.00	$ 3,065,629.14	$ 42,918,807.96	**$ 3,065,629.00**	$ 3,065,629.00	$ 42,918,806.00	CUMPLE
696	7,5,10	7,5,10	7,5,10	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 36.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	18.00	$ 3,232,829.88	$ 58,190,937.84	**$ 3,232,829.00**	$ 3,232,829.00	$ 58,190,922.00	CUMPLE

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)
Oferente No. 3 - CONSORCIO HOSPITAL 002

2.0 PRESUPUESTO OFICIAL									3.0 VERIFICACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA			
N°	N° ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROPUESTA	CORRECCIÓN ARITMÉTICA	VALOR TOTAL PROPUESTA	VALIDACIÓN
697	7,5,11	7,5,11	7,5,11	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 42.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	12.00	$ 3,814,188.84	$ 45,770,266.08	**$ 3,814,188.00**	$ 3,814,188.00	$ 45,770,256.00	CUMPLE
698	7,5,12	7,5,12	7,5,12	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 48.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	7.00	$ 4,000,076.64	$ 28,000,536.48	**$ 4,000,076.00**	$ 4,000,076.00	$ 28,000,532.00	CUMPLE
699	7,5,13	7,5,13	7,5,13	SUMINISTRO DE FANCOIL HIDRÓNICO DE MEDIA PRESION ESTATICA 54.000 BTU/H, 220V-1PH-60HZ	UN	5.00	$ 4,151,539.98	$ 20,757,699.90	**$ 4,151,539.00**	$ 4,151,539.00	$ 20,757,695.00	CUMPLE
700	7,5,14	7,5,14	7,5,14	SUMINISTRO DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE INTERIOR 76.311 BTU/H@2400CFM, 220V-3PH-60HZ	UN	1.00	$ 29,446,357.50	$ 29,446,357.50	**$ 29,446,357.00**	$ 29,446,357.00	$ 29,446,357.00	CUMPLE
701	7,5,15	7,5,15	7,5,15	SUMINISTRO DE VENTILADOR PARA PRESURIZACIÓN DE ESCALERAS (VPE-1)	UN	2.00	$ 22,696,567.74	$ 45,393,135.48	**$ 22,696,567.00**	$ 22,696,567.00	$ 45,393,134.00	CUMPLE
702	7,5,16	7,5,16	7,5,16	SUMINISTRO DE VENTILADOR DE EXTRACCION DE SOTANOS AXIAL (VE-S1)	UN	4.00	$ 4,311,704.88	$ 17,246,819.52	**$ 4,311,704.00**	$ 4,311,704.00	$ 17,246,816.00	CUMPLE
703	7,5,17	7,5,17	7,5,17	SUMINISTRO DE VENTILADOR TIPO JETFAN (VE-S2)	UN	8.00	$ 7,462,714.14	$ 59,701,713.12	**$ 7,462,714.00**	$ 7,462,714.00	$ 59,701,712.00	CUMPLE
704	7,5,18	7,5,18	7,5,18	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-01)	UN	1.00	$ 103,170,613.14	$ 103,170,613.14	**$ 103,170,613.00**	$ 103,170,613.00	$ 103,170,613.00	CUMPLE
705	7,5,19	7,5,19	7,5,19	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-02)	UN	1.00	$ 79,942,346.82	$ 79,942,346.82	**$ 79,942,346.00**	$ 79,942,346.00	$ 79,942,346.00	CUMPLE
706	7,5,20	7,5,20	7,5,20	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-03)	UN	1.00	$ 211,188,090.96	$ 211,188,090.96	**$ 211,188,090.00**	$ 211,188,090.00	$ 211,188,090.00	CUMPLE
707	7,5,21	7,5,21	7,5,21	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-04)	UN	1.00	$ 157,126,432.68	$ 157,126,432.68	**$ 157,126,432.00**	$ 157,126,432.00	$ 157,126,432.00	CUMPLE
708	7,5,22	7,5,22	7,5,22	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-05)	UN	1.00	$ 45,433,990.98	$ 45,433,990.98	**$ 45,433,990.00**	$ 45,433,990.00	$ 45,433,990.00	CUMPLE
709	7,5,23	7,5,23	7,5,23	SUMINISTRO DE UNIDAD RECUPERADORA DE ENERGIA (RE-06)	UN	1.00	$ 45,433,990.98	$ 45,433,990.98	**$ 45,433,990.00**	$ 45,433,990.00	$ 45,433,990.00	CUMPLE
							Subtotal	$ 2,858,657,292.54			$ 2,858,657,197.00	
							SUBTOTAL SUMINISTRO DE EQUIPOS	$ 8,058,228,290.28			$ 8,058,228,057.00	
				COMPONENTES DE PRESUPUESTO								
710				INSPECCION Y CERTIFICACION RETIE INSPECCION Y CERTIFICACION RETIE DISTRIBUCIÓN, TRANSFORMACIÓN Y USO FINAL; INCLUYE EQUIPOS ESPECIALES Y SISTEMA FOTOVOLTAICO ON GRID DE 32,4 KVA	GB	1.00	$ 83,046,600.00	$ 83,046,600.00	**$ 83,046,600.00**	$ 83,046,600.00	$ 83,046,600.00	CUMPLE
711				INSPECCION Y CERTIFICACION RETILAP	UN	1.00	$ 23,109,320.00	$ 23,109,320.00	**$ 23,109,320.00**	$ 23,109,320.00	$ 23,109,320.00	CUMPLE
712				IMPLEMENTACION PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	UN	1.00	$ 85,045,879.30	$ 85,045,879.30	**$ 85,045,879.30**	$ 85,045,879.00	$ 85,045,879.00	CUMPLE
713				IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	UN	1.00	$ 29,939,133.00	$ 29,939,133.00	**$ 29,939,133.00**	$ 29,939,133.00	$ 29,939,133.00	CUMPLE
				SUBTOTAL COMPONENTES				$ 221,140,932.30			$ 221,140,899.00	
				SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE AIU)				$ 72,313,004,099.45			$ 72,110,128,282.00	
				SUBTOTAL SUMINISTRO DE EQUIPOS				$ 8,058,228,290.28			$ 8,058,228,057.00	CUMPLE
				VALOR TOTAL(REDONDEADO AL PESO)				$ 80,592,373,322.00			$ 80,389,497,271.00	
				SON:	OCHENTA MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS VEINTIDÓS PESOS				OCHENTA MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN PESOS			
				RESULTADO					CUMPLE			
				OBSERVACIONES ADICIONALES					NINGUNA			

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes

Firma:

Nombre: Shannon Tatiana León Pinzón
Cargo: Asesora tecnica
Evaluador Técnico
No. Matricula Profesional: 25202-336556 CND
Fecha de Informe de Evaluación: 11/09/2023

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

2.0 RESUMEN DEL PROCESO DE VERIFICACIÓN

Una vez verificada toda la información de la Oferta Economica, que la Entidad Estatal solicita para participar en el Proceso de Contratación, se presenta el siguiente resumen, informando que:
-Previamente se efectuó la verificación aritmética, cantidades por precio unitario, valor total y sumatorias.
-Se comparó el valor total de cada oferta frente al presupuesto oficial.
-Se verificó que cada proponente cotizara cada uno de los ítems requeridos en el pliego.

CONSECUTIVO	INFORMACIÓN DE PROPONENTE	CONCEPTO DE VERIFICACIÓN CAUSALES DE RECHAZO	CONCEPTO DE VERIFICACIÓN OFERTA ECONÓMICA	VALOR OFERTA ECONÓMICA INICIAL	VALOR OFERTA ECONÓMICA CORREGIDA
1	CONSORCIO HOSPITAL 002	CUMPLE	CUMPLE	$ 80,389,521,561.98	$ 80,389,497,271.00

OBSERVACIONES ADICIONALES: [Diligencie en este campo, todas las notas o observaciones adicionales que quiera dejar en el proceso de evaluación]

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes

Firma

Nombre: Shannon Tatiana León Piñeros
Cargo: Asesora tecnica
Evaluador Técnico
No. Matricula Profesional: 25202-336556 CND
Fecha de Informe de Evaluación: 11/09/2023

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META.

Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023

$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

2.0 VERIFICACIÓN DE OFERTAS ECONÓMICAS ARTIFICIALMENTE BAJAS

La entidad analizara las herramientas que ayudan a identificar ofertas que pueden ser artificialmente bajas, y debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de la misma en la evaluación de las ofertas.

CONSECUTIVO	PROPONENTE	OFERTA ECONÓMICA CORREGIDA	VERIFIACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA ARTIFICIALMENTE BAJA
1	CONSORCIO HOSPITAL 002	$ 80,389,497,271.00	CUMPLE

CRITERIO	VALOR
NUMERO DE PROPUESTAS	1
PRESUPUESTO OFICIAL	$ 80,592,373,322.00
PROMEDIO	$ 80,389,497,271.00
MEDIANA	$ 80,389,497,271.00
DESVIACION ESTÁNDAR	$ -
VALOR MÍNIMO	$ 64,473,898,657.60



Firma

Nombre: Shannon Tatiana León Piñeros
Cargo: Asesora tecnica
Evaluador Técnico
No. Matricula Profesional: 25202-336556 CND
Fecha de Informe de Evaluación: 11/09/2023

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co

1.0 INFORMACIÓN GENERAL

LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
Proceso de contratación No. LP-AIM-CO-002-2023
$80.592.373.322,00 Valor presupuesto oficial (pesos incluido IVA)

2.0 EVALUACIÓN ECONÓMICA

La entidad seleccionará el método de ponderación de la propuesta económica de acuerdo con las alternativas previamente establecidas en el Pliego de condiciones y la certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia en su sitio web, la TRM será la que rija el día de la instalación de audiencia en que efectivamente sea la apertura del segundo sobre con la oferta economica o lo indicado en el pliego de condiciones definitivo.

ASIGNACIÓN DE MÉTODO DE EVALUACIÓN SEGÚN TRM		
TRM DEL DÍA DE LA INSTALACIÓN DE LA AUDIENCIA DE ASIGNACIÓN DE PUNTAJE		$ 3,997.74
CENTÉSIMAS		74
MÉTODO DE EVALUACIÓN		MEDIA ARITMETICA BAJA

PARÁMETROS PARA LA PONDERACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		
Número de propuestas válidas		1
Mediana= Me	$	80,389,497,271.00
Valor Inmediatamente por debajo de la Mediana= VMe	$	80,389,497,271.00
Mínimo	$	80,389,497,271.00
Media Aritmética =X	$	80,389,497,271.00
Presupuesto Oficial	$	80,592,373,322.00
Puntaje propuesta Económica		59.5

VALORES DE EVALUACIÓN		
A. Media con valor absoluto	$	80,389,497,271.00
B. Media geométrica	$	80,389,497,271.00
C. Media aritmética baja	$	80,389,497,271.00
D. Menor valor	$	80,389,497,271.00
CRITERIO SELECCIONADO: MEDIA ARITMETICA BAJA	$	80,389,497,271.00

CONSECUTIVO	ORDEN DE ELEGIBILIDAD	PROPONENTE	OFERTA ECONÓMICA CORREGIDA	PRECIO	FACTOR TECNICO Y/O CALIDAD	FACTOR DE SOSTENILIDAD TECNICO AMBIENTAL	APOYO A LA INDUSTRIAL NACIONAL	VINCULACION DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD	EMPREDIMIENTOS Y EMPRESAS MUJER	MIPYME	PUNTAJE DEFINITIVO
3	1	CONSORCIO HOSPITAL 002	$ 80,389,497,271.00	59.5000000	10.00	9.00	20.00	1.00	0.25	0.25	100.00000000

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes

Firma

Nombre: Shannon Tatiana León Piñeros
Cargo: Asesora tecnica
Evaluador Técnico
No. Matricula Profesional: 25202-336556 CND
Fecha de Informe de Evaluación: 11/09/2023

Calle 15 No. 40-01 Lobby 1 - Piso 8
CC. Primavera Urbana - Villavicencio
contactenos@idm-meta.gov.co