

**PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER BBVA ASSET MANAGEMENT –
SOCIEDAD FIDUCIARIA**

PROGRAMA: AT MINISTERIO DEL DEPORTE CONVOCATORIA No. PAF-ATMINDEPORTE-O-103-2022

**OBJETO: CONTRATAR LA “REVISIÓN, AJUSTE Y COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y
CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA MULTIPLE CUBIERTA VEREDA LA MORITA MUNICIPIO DE TRINIDAD,
DEPARTAMENTO DE CASANARE”.**

Siendo las diez de la mañana (10:00 am) del día dos (02) de enero de 2023, se da inicio a la Audiencia Pública de Apertura de Sobre No. 2 (PROPUESTA ECONÓMICA) de la Convocatoria Pública No. **PAF-ATMINDEPORTE- O-103-2022**, de conformidad con los Términos de Referencia, conforme al cual se hará entrega al Comité Evaluador del Sobre No. 2 de las propuestas que resulten habilitadas. Para el cumplimiento de la entrega se remitirá a Findeter por correo electrónico el sobre No. 2 del proponente habilitado.

Para la apertura del sobre No. 2, se adoptaron los mecanismos de publicidad que permiten garantizar la transparencia del proceso y se realiza en la fecha y hora establecida en el cronograma de la presente convocatoria.

Así las cosas, conforme al informe publicado el veintinueve (29) día del mes de diciembre de dos mil veintidós (2022), se procedió a la apertura del sobre 2 de los proponentes que resultaron habilitados

PROPONENTE	REPRESENTANTE
CONSORCIO DEPORTIVO I2D	MILENA HERNANDEZ

Dejamos constancia que la citación a los proponentes habilitados se realizó conforme con lo establecido en los términos de referencia, Capítulo II Disposiciones Generales, Subcapítulo I Generalidades, numeral 1.27 Cierre de la etapa recibo de propuestas, literal d), que establece:

El cuerpo del correo debe incluir la siguiente información:

Ciudad y Fecha

Señores

PATRIMONIO AUTÓNOMO MATRIZ DE ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER

Asunto: Número y Objeto de la convocatoria

*Debe contener la presentación de la propuesta, el nombre del proponente, el número de contacto del contratista y correo electrónico al cual se citará para la audiencia del contratista y **correo electrónico al cual se citará para la audiencia de apertura de sobre económico a través del aplicativo Google Meet.***

(...)”

En constancia de lo anterior, se firma a las 10:07 am por quienes en ella intervinieron,

Por BBVA Asset Management S.A:

Por BBVA Asset Management S.A:


(Firmado en Original)
JUAN DAVID GÓMEZ


(Firmado en Original)
LORENA GARCÍA



MINISTERIO DEL DEPORTE



“REVISIÓN AJUSTE Y COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA MULTIPLE CUBIERTA VEREDA LA MORITA MUNICIPIO DE TRINIDAD, DEPARTAMENTO DE CASANARE”.

FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA

ETAPA I

DESCRIPCIÓN	VALOR ANTES DE IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL ETAPA I
REVISIÓN, AJUSTE Y COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ 46.356.694,96	\$ 8.807.772,04	\$ 55.164.467,00

ETAPA II

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
100	OBRAS PRELIMINARES				
101	Descapote a Mano E=0.10 m	M2	1.516,60	\$ 6.238,00	\$ 9.460.550,80
200	MOVIMIENTO DE TIERRA				
201	Excavacion Mecanica en Conglomerado 0 - 2 m, incluye Acarreo	M3	1135,53	\$ 11.310,00	\$ 12.842.844,30
202	Relleno en Recebo Compactado al 95% del Proctor Modificado	M3	1,97	\$ 214.605,00	\$ 422.771,85
203	Mejoramiento en Subbase Granular Compactada (Placa Cancha, Estructura Metalica y	M3	896,90	\$ 227.382,00	\$ 203.938.915,80
300	CIMENTACION				
301	Viga de Cimentacion en Concreto de 3000 psi (Graderia)	M3	46,14	\$ 828.078,00	\$ 38.207.518,92
302	Viga de Cimentacion en Concreto de 3000 psi (Tarima)	M3	4,48	\$ 828.078,00	\$ 3.709.789,44
303	Viga de Cimentacion en Concreto de 3000 psi (Estructura Metalica)	M3	11,00	\$ 828.078,00	\$ 9.108.858,00
304	Zapata en Concreto de 3000 psi (Graderia)	M3	4,22	\$ 854.242,00	\$ 3.604.901,24
305	Zapata en Concreto de 3000 psi (Tarima)	M3	3,60	\$ 854.242,00	\$ 3.075.271,20
306	Zapata en Concreto de 3000 psi (Estructura Metalica)	M3	24,00	\$ 854.242,00	\$ 20.501.808,00
307	Concreto Ciclopeo de 3000 psi (Graderia)	M3	7,74	\$ 573.994,00	\$ 4.442.713,56
308	Concreto Ciclopeo de 3000 psi (Estructura Metalica)	M3	28,80	\$ 573.994,00	\$ 16.531.027,20
309	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Graderías)	M2	94,78	\$ 79.371,00	\$ 7.522.783,38
310	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Tarima)	M2	50,77	\$ 79.371,00	\$ 4.029.665,67
311	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Estructura Metalica)	M2	82,50	\$ 79.371,00	\$ 6.548.107,50
312	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Cancha)	M2	608,00	\$ 79.371,00	\$ 48.257.568,00
313	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Espacios entre Estructuras)	M2	346,91	\$ 79.371,00	\$ 27.534.593,61
314	Placa Para Rampa en Concreto de 3000 psi E=0.10 m	M2	19,79	\$ 79.343,00	\$ 1.570.197,97
315	Solado en Concreto de 2500 psi (Vigas de Cimentación, Zapatas Tarima y Rampa)	M2	10,59	\$ 33.387,00	\$ 353.568,33
316	Vigas de Cimentacion en Concreto de 3000 psi (Escaleras Tipo 1 y 2)	M3	1,43	\$ 828.078,00	\$ 1.184.151,54
317	Concreto Ciclopeo de 3000 psi (Escaleras Tipo 1)	M3	4,37	\$ 573.994,00	\$ 2.508.353,78
318	Placa de Contrapiso en Concreto 3000 psi E=0.10 m (Escaleras)	M2	0,84	\$ 79.371,00	\$ 66.671,64
400	ESTRUCTURA EN CONCRETO				
401	Columnas en Concreto 3000 psi (Graderías)	M3	1,38	\$ 956.413,00	\$ 1.319.849,94
402	Viga Aerea en Concreto de 3000 psi (Graderías)	M3	40,93	\$ 1.058.026,00	\$ 43.305.004,18
403	Columnas en Concreto 3000 psi (Tarima)	M3	1,88	\$ 956.413,00	\$ 1.798.056,44
404	Viga Aerea en Concreto de 3000 psi (Tarima)	M3	4,92	\$ 1.058.026,00	\$ 5.205.487,92
405	Acero Grado 60 (Graderías)	KG	2.866,00	\$ 6.809,00	\$ 19.514.594,00
406	Acero Grado 60 (Tarima)	KG	1.703,00	\$ 6.809,00	\$ 11.595.727,00
407	Acero Grado 60 (Estructura Metalica)	KG	14.664,00	\$ 6.809,00	\$ 99.847.176,00
408	Acero Grado 60 (Cancha)	KG	68,00	\$ 6.809,00	\$ 463.012,00
409	Acero Grado 60 (Escaleras, Rampa y Recorridos)	KG	3.853,95	\$ 6.809,00	\$ 26.241.545,55
410	Malla Electrosoldada Q-3 o M-131 de 5 mm (Placa Cancha)	KG	1.463,00	\$ 6.523,00	\$ 9.543.149,00
411	Malla Electrosoldada Q-3 o M-131 de 5 mm (Placa Entrepiso Tarima)	KG	146,50	\$ 6.523,00	\$ 955.619,50
412	Malla Electrosoldada Q-4 o M-159 (Placa Rampa)	KG	106,50	\$ 6.122,00	\$ 651.993,00
413	Pedestal Truncado para Soporte Estructura Metalica en Concreto de 3000 psi h=1.50 m, base inferior 1.50x1.50 m, base superior 0.90x0.80 m, no incluye	M3	7,17	\$ 817.376,00	\$ 5.860.585,92
414	Acero Grado 60 (Muro de Contencion)	KG	2.290,64	\$ 6.809,00	\$ 15.596.967,76
415	Placa de Entrepiso Aligerada en Caseton sin Refuerzo H=0.40 m (Tarima)	M2	58,19	\$ 246.393,00	\$ 14.337.608,67
416	Escalera en Concreto de 3000 psi a la Vista para Zonas Exteriores, sin Refuerzo	M3	4,27	\$ 1.277.654,00	\$ 5.455.582,58
417	Columnas en Concreto 3000 psi (Escalera y Cuarto Aseo)	M3	0,23	\$ 956.413,00	\$ 219.974,99
418	Muro en Concreto de 3000 psi Impermeabilizado Incluye Tuberia PVC D=3/4" para Drenes	M3	20,03	\$ 1.138.076,00	\$ 22.795.662,28
419	Viga Aerea en Concreto de 3000 psi (Escalera y Cuarto Aseo)	M3	0,15	\$ 1.058.026,00	\$ 158.703,90
420	Viguetas en Concreto de 3000 psi (Tarima)	M3	94,98	\$ 988.473,00	\$ 93.885.165,54

500	ESTRUCTURA METALICA			
501	Estructura Metalica en Acero ASTM-500 C (Incluye: Suministro - Fabricacion - Pintura - Montaje)	KG	46.146,07	\$ 12.484,00 \$ 576.087.537,88
600	CUBIERTA			
601	Teja Termoacustica Termoplast Manoplast 3 mm. Suministro e Instalacion	M2	1.775,96	\$ 79.896,00 \$ 141.892.100,16
700	MAMPOSTERIA			
701	Muro no Estructural en Bloque No. 5 de 0.12 m (30 x 12 x 20)	M2	97,16	\$ 45.404,00 \$ 4.411.452,64
702	Muro en Ladrillo a la Vista (Graderías)	M2	55,00	\$ 135.489,00 \$ 7.451.895,00
703	Muro en Ladrillo a la Vista (Escaleras)	M2	7,43	\$ 135.489,00 \$ 1.006.683,27
704	Dintel en Concreto de 3000 psi 15 x 10 Reforzado	ML	13,40	\$ 52.259,00 \$ 700.270,60
800	INSTALACIONES HIDRAULICAS			
801	Punto Agua Fria PVC 1/2"	UN	14,00	\$ 50.915,00 \$ 712.810,00
802	Tubería Presion PVC RDE 11 3/4". Suministro e Instalacion	ML	31,48	\$ 6.920,00 \$ 217.841,60
803	Tubería Presion PVC RDE 9 1/2". Suministro e Instalacion	ML	14,90	\$ 5.179,00 \$ 77.167,10
804	Registro de Corte Ø=1/2" Tipo Globo en Bronce. Suministro e Instalacion	UN	2,00	\$ 101.423,00 \$ 202.846,00
900	INSTALACIONES SANITARIAS			
901	Punto Desagüe Sanitario PVC 4"	UN	5,00	\$ 108.161,00 \$ 540.805,00
902	Punto Desagüe Sanitario PVC 3"	UN	2,00	\$ 69.193,00 \$ 138.386,00
903	Punto Desagüe Sanitario PVC 2"	UN	7,00	\$ 44.114,00 \$ 308.798,00
904	Sifon Sanitario PVC 3" 135° C x E. Suministro e Instalacion	UN	2,00	\$ 26.938,00 \$ 53.876,00
905	Tubería Sanitaria PVC 4". Suministro e Instalacion	ML	22,02	\$ 33.762,00 \$ 743.439,24
906	Tubería Sanitaria PVC 3". Suministro e Instalacion	ML	12,85	\$ 24.808,00 \$ 318.782,80
907	Tubería Sanitaria PVC 2". Suministro e Instalacion	ML	8,16	\$ 18.008,00 \$ 146.945,28
908	Yee Sanitaria PVC 4". Suministro e Instalacion	UN	3,00	\$ 38.035,00 \$ 114.105,00
909	Yee Sanitaria Reducida 4" x 3". Suministro e Instalacion	UN	4,00	\$ 33.350,00 \$ 133.400,00
910	Yee Sanitaria Reducida 4" x 2". Suministro e Instalacion	UN	1,00	\$ 32.645,00 \$ 32.645,00
911	Bajante Aguas Lluvias PVC 3"	ML	10,00	\$ 30.484,00 \$ 304.840,00
912	Caja de Inspeccion 60 x 60	UN	4,00	\$ 326.652,00 \$ 1.306.608,00
1000	APARATOS SANITARIOS			
1001	Sanitario Blanco Porcelana. Suministro e Instalacion	UN	5,00	\$ 190.747,00 \$ 953.735,00
1002	Lavamanos de Incrustar San Lorenzo Blanco de Corona con Grifería de 8" Tipo Dalia o Similar	UN	6,00	\$ 306.298,00 \$ 1.837.788,00
1003	Orinal Mediano Grifería Tradicional Blanco	UN	1,00	\$ 225.194,00 \$ 225.194,00
1100	POZO SEPTICO DE TRES CAMARAS			
1101	Losa o Placa en Concreto de 3000 psi Impermeabilizado para Tapa en Tanque Semi o	M2	4,61	\$ 394.212,00 \$ 1.817.317,32
1102	Pañete Interior Impermeabilizado 1:4, Espesor 1.5 cm	M2	32,94	\$ 27.376,00 \$ 901.765,44
1103	Placa Base en Concreto 3000 psi E=0.07 m	M2	4,61	\$ 60.464,00 \$ 278.739,04
1104	Excavacion a Mano en Material Comun	M3	39,13	\$ 30.232,00 \$ 1.182.978,16
1105	Muro en Ladrillo Tolete Comun 0.12 m (12 x 24.5 x 6)	M2	30,35	\$ 58.175,00 \$ 1.765.611,25
1106	Acero de Refuerzo Grado 60	KG	40,45	\$ 6.809,00 \$ 275.424,05
1107	Filtro en Material Triturado (1" a 1 1/2") con Transporte	M3	0,60	\$ 272.315,00 \$ 163.389,00
1108	Tubería Sanitaria PVC 2". Suministro e Instalacion	ML	8,70	\$ 18.008,00 \$ 156.669,60
1109	Plaqueta Prefabricada E=0.06 m con Malla Electrosoldada con Orificios de 1-1/2"	M2	1,10	\$ 75.759,00 \$ 83.334,90
1110	Caja de Inspeccion 60 x 60	UN	3,00	\$ 326.652,00 \$ 979.956,00
1200	CAMPO DE FILTRACION			
1201	Filtro en Material Triturado (1" a 1 1/2") con Transporte	M3	1,80	\$ 272.315,00 \$ 490.167,00
1202	Tubería Sanitaria PVC 4". Suministro e Instalacion, con Orificios de 1/2" (incluye Excavacion)	ML	15,00	\$ 35.058,00 \$ 525.870,00
1203	Caja de Inspeccion 60 x 60	UN	1,00	\$ 326.652,00 \$ 326.652,00
1300	SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS			
1301	Excavacion a Mano en Material Comun	M3	15,64	\$ 30.232,00 \$ 472.828,48
1302	Relleno en Material Seleccionado de la Excavacion Compactado	M3	3,20	\$ 22.644,00 \$ 72.460,80
1303	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"	ML	130,12	\$ 40.925,00 \$ 5.325.161,00
1304	Canal en Lamina Galvanizada Cal. 18 Desarrollo 0.50 m Reforzada 4 Angulos 1"x1/8" Corridos + Varilla 3/8" en Zig-Zag	ML	96,00	\$ 141.185,00 \$ 13.553.760,00
1305	Caja de Inspeccion 60 x 60	UN	12,00	\$ 326.652,00 \$ 3.919.824,00
1306	Canal Perimetral Rectangular para Aguas Lluvias en Concreto Reforzado 3000 psi Ancho Util 0.40 m, Altura Util 0.20 m, E=0.10 m	ML	129,44	\$ 105.720,00 \$ 13.684.396,80
1307	Rejilla para Captacion Ancho = 0.40 m.	ML	129,44	\$ 119.030,00 \$ 15.407.243,20
1308	Codo Sanitario PVC 90° - 1/4 C x C 4". Suministro e Instalacion	UN	24,00	\$ 22.219,00 \$ 533.256,00
1309	Abrazadera Metalica para Bajante Aguas Lluvias Ø 4". Suministro e Instalacion	UN	72,00	\$ 9.195,00 \$ 662.040,00
1310	Platina 3/4" x 3/16" 1.33m. Suministro e Instal.	ML	172,50	\$ 6.262,00 \$ 1.080.195,00
1400	ENCHAPES			
1401	Alistado de Pisos E=0.04 m, en Mortero 1:3 (Baños)	M2	51,29	\$ 28.801,00 \$ 1.477.203,29
1402	Alistado de Pisos E=0.04 m, en Mortero 1:3 (Cancha, Rampas, Escaleras, Recorridos)	M2	1.144,58	\$ 28.801,00 \$ 32.965.048,58
1403	Enchape Piso en Ceramica Duropiso 33.8 x 33.8 (Baños). Suministro e Instalacion	M2	51,29	\$ 56.832,00 \$ 2.914.913,28
1404	Enchape Piso en Ceramica Duropiso 33.8 x 33.8 (Tarima). Suministro e Instalacion	M2	58,19	\$ 56.832,00 \$ 3.307.054,08
1405	Guardaescoma en Ceramica Duropiso Ancho 7.00 cm	ML	34,42	\$ 12.123,00 \$ 417.273,66
1406	Enchape Pared Ceramica Brillante 20.5 x 30.5 cm Tipo Egeo de Corona o Similar (Baños)	M2	59,08	\$ 46.475,00 \$ 2.745.743,00
1407	Enchape Pared Ceramica Brillante 20.5 x 30.5 cm Tipo Egeo de Corona o Similar (Tarima)	M2	29,29	\$ 46.475,00 \$ 1.361.252,75

1500 CARPINTERIA METALICA						
1501	División para Baños en Lamina CR Cal. 18. Incluye Estructura, Elementos de Nivelación a Piso en Acero Inoxidable, Soportes, Fijación, Platinas y Pintura de Protección Base Epoxica	M2	12,43	\$	190.922,00	\$ 2.373.160,46
1502	Puerta Para Baños en Lamina CR Cal. 18. Incluye Estructura, Elementos de Nivelación a Piso en Acero Inoxidable, Soportes, Fijación, Platinas y Pintura de Protección Base Epoxica	UN	5,00	\$	261.081,00	\$ 1.305.405,00
1503	Puerta y Marco en Lamina Cold Rolled Calibre 18. Instalados y Pintados en Esmalte Sintetico (Vestiers)	M2	4,08	\$	424.087,00	\$ 1.730.274,96
1504	Suministro e Instalacion Rejilla Metalica de Ventilacion	M2	4,01	\$	54.246,00	\$ 217.526,46
1505	Suministro e Instalacion Baranda en Tubo Acero Galvanizado Ø=2 1/2" 3 Hiladas + Anticorrosivo + Esmalte + Accesorios H=0.90 m	ML	113,55	\$	158.562,00	\$ 18.004.715,10
1506	Suministro e Instalacion Lamina Microperforada Tipo Rolformados (Tarima)	M2	28,25	\$	491.930,00	\$ 13.897.022,50
1507	Perfil Metalico Cuadrado 0.10 x 0.10 x 2.50 m Cal. 18. Suministro e Instalacion	UN	5,00	\$	48.856,00	\$ 244.280,00
1600 PAÑETE Y PINTURA						
1601	Pañete Liso Impermeabilizado para Muros. Incluye: Filos, Dilataciones y Remates	M2	335,83	\$	30.877,00	\$ 10.369.422,91
1602	Estuco y Pintura 2 Manos, Filos y Dilataciones.	M2	335,83	\$	23.072,00	\$ 7.748.269,76
1700 OBRAS COMPLEMENTARIAS						
1701	Bordillo 15 x 50 cm Fundido en Concreto 2500 psi (Zona Aseo)	ML	2,00	\$	60.659,00	\$ 121.318,00
1702	Canchas Multifuncionales en Tubería 2" y 3" con Tablero, Aros y Mallas. Suministro e Instalación a Todo Costo	UN	2,00	\$	3.339.226,00	\$ 6.678.452,00
1703	Recubrimiento Sintetico Latex-Itc Canchas Deportivas. Incluye Demarcacion	M2	608,00	\$	68.913,00	\$ 41.899.104,00
1704	Bordillo 10 x 40 cm Fundido en Concreto 3000 psi	ML	104,80	\$	41.393,00	\$ 4.337.986,40
1705	Loseta Tactil Alerta Discapitados para Piso en Loseta Prefabricada Gris A-57 (20x20x6), Incluye Base 4 cm Arena Nivelacion y Sello de Arena	M2	3,23	\$	85.271,00	\$ 275.425,33
1706	Espejo 5 mm. Suministro e Instalacion	M2	4,04	\$	104.366,00	\$ 421.638,64
1707	Aviso con la Frase "Coliseo La Morita" en Letras 3D en Aluminio Inoxidable. Suministro e Instalación	GB	1,00	\$	4.147.904,00	\$ 4.147.904,00
1708	Señales Preventivas (SP), Reglamentarias (SR) e Informativas (SI) 60 x 60 cm	UN	10,00	\$	275.178,00	\$ 2.751.780,00
1800 PAISAJISMO						
1801	Relleno en Tierra Negra Abonada	M3	117,05	\$	100.752,00	\$ 11.793.021,60
1802	Zona Verde en Pasto Trencilla o Grama y Plantas Ornamentales 2 loras + 2 Durantas	M2	292,62	\$	51.980,00	\$ 15.210.387,60
1803	Arbol de Olivo Negro 1.5-2.00 m. Suministro y Siembra	UN	2,00	\$	73.866,00	\$ 147.732,00
1804	Arbol Oity H=1.50-1.70 m. Suministro y Siembra	UN	4,00	\$	93.747,00	\$ 374.988,00
1900 INSTALACION ELECTRICA CANCHA						
1901	Replanteo Baja Tension	KM	0,27	\$	410.027,00	\$ 110.707,29
1902	Apertura de hueco para poste o templete baja tensión	UN	2,00	\$	57.881,00	\$ 115.762,00
1903	Suministro e hincado de poste de concreto de 8 mts 1050 Kgs	UN	1,00	\$	1.023.528,00	\$ 1.023.528,00
1904	Suministro e hincado de poste de concreto de 8 mts 510 Kgs	UN	1,00	\$	822.822,00	\$ 822.822,00
1905	Cimentacion de Poste Extrareforzado de 8 mts	UN	1,00	\$	103.689,00	\$ 103.689,00
1906	Suministro e instalacion de estructura norma LA 320 sin caja de acometidas	UN	2,00	\$	65.712,00	\$ 131.424,00
1907	Suministro e instalacion de estructura norma LA 321 sin caja de acometidas	UN	1,00	\$	87.051,00	\$ 87.051,00
1908	Suministro y tensionado de red trenzada cable aluminio XLPE (3x35 mm2 + 1x50 mm2)	ML	57,24	\$	14.815,00	\$ 848.010,60
1909	Suministro e instalacion de bajante zunchada a poste conformada por: tubo galvanizado de 1 1/4", uniones galvanizadas,boquillas y curvas galvanizadas, hebillas + cinta bandit	UN	1,00	\$	253.109,00	\$ 253.109,00
1910	Suministro e instalacion de caja de inspeccion según Norma Codensa CS-274, incluye marco y tapa	UN	1,00	\$	640.446,00	\$ 640.446,00
1911	Suministro y tendido de tubería PVC tipo pesado 2 x 1 1/4" Según norma codensa Incluye zanjado y tapadoAcometida desde el poste hasta la caja del medidor	ML	4,42	\$	24.481,00	\$ 108.206,02
1912	Suministro tendido tensionado de acometida del poste de concreto de 8 mts existente hasta la caja de medidor y de la caja de medidor hasta el tablero de automaticos en cable de cobre 2 N° 6 + 1 N° 6N	ML	15,42	\$	28.326,00	\$ 436.786,92
1913	Suministro e instalacion de caja de medidor:Incluye contador, taco de proteccion y sistema de puesta a tierra	UN	1,00	\$	1.308.103,00	\$ 1.308.103,00
1914	Suministro e instalacion tablero bifásico 125 Amperios 240 V con puerta preporforadora (Knock - out) con cerradura y lla ve y con espacio para totalizador de 18 circuitos Incluye breakers enchufables	UN	1,00	\$	760.281,00	\$ 760.281,00
1915	Suministro e instalacion caja de paso de 15 x 20 x 10 cms a instalar en las columnas donde aparece C1, C2, C3, C4, C5 y C6	UN	6,00	\$	59.900,00	\$ 359.400,00
1916	Suministro e instalacion caja rawelt tipo intemperie octogonal de 4 salidas instaladas en cada luminaria	UN	24,00	\$	68.942,00	\$ 1.654.608,00
1917	Suministro e instalacion de caja de inspeccion según Norma Codensa AP 280, incluye marco y tapa	UN	1,00	\$	263.024,00	\$ 263.024,00
1918	Suministro y tendido de tubería PVC 1 1/2" desde el tablero de tacos hasta la caja de inspeccion AP280 AP1 Incluye uniones,terminales,cinta bandit de señalizacion	ML	10,20	\$	37.212,00	\$ 379.562,40
1919	Suministro y tendido de tubería EMT 2" desde la caja de inspeccion AP280 AP1 hasta la caja de paso C1 Incluye uniones,terminales,cinta bandit y hebillas bandit	ML	6,40	\$	47.034,00	\$ 301.017,60

1920	Suministro y tendido de tubería EMT 1-1/2" desde la caja 1 a la caja 2; caja 2 a la caja 3 de paso metálicas cuadradas Incluye uniones, terminales, cinta bandit y hebillas bandit	ML	12,95	\$ 39.083,00	\$ 506.124,85
1921	Suministro y tendido de tubería EMT 1-1/4" desde la caja 3 a la caja 4 de paso metálicas cuadradas Incluye uniones, terminales, cinta bandit y hebillas bandit	ML	6,30	\$ 35.721,00	\$ 225.042,30
1922	Suministro y tendido de tubería EMT 1" desde la caja 4 hasta la caja 5 ; caja 5 a caja 6 de paso metálicas cuadradas y desde las cajas de paso 2 - 4 - 6 hasta las luminarias Incluye uniones, terminales, cinta bandit y hebillas bandit	ML	75,28	\$ 29.677,00	\$ 2.234.084,56
1923	Suministro y tendido de tubería EMT 3/4" desde las cajas de paso metálica 1 - 2 - 3 - 4 5 y 6 hasta las luminarias Incluye uniones, terminales, cinta bandit y hebillas bandit	ML	84,60	\$ 26.888,00	\$ 2.274.724,80
1924	Suministro tendido y cableado acometida en cobre 2 N° 10 + 1 N° 10T Acometidas desde el tablero de tacos hasta las luminarias	ML	405,15	\$ 17.145,00	\$ 6.946.296,75
1925	Suministro e Instalación Proyector Tipo LED 200 W 208 V	UN	15,00	\$ 1.329.021,00	\$ 19.935.315,00
1926	Suministro e Instalación Proyector Tipo LED 100 W 208 V	UN	9,00	\$ 1.184.179,00	\$ 10.657.611,00
1927	Suministro y construcción de malla de puesta a tierra conformada por cable de cobre desnudo N° 2, varillas de cobre-cobre 5/8" x 2,44 mts, soldadura exotérmica 115 gramos, componente químico y reposición de manto de terreno por tierra negra	UN	1,00	\$ 5.383.315,00	\$ 5.383.315,00
1928	Suministro y Construcción del Sistema de Apantallamiento Contra Descargas	UN	1,00	\$ 4.141.414,00	\$ 4.141.414,00
1929	Suministro e Instalación Control de Alumbrado para Luminarias Coliseo	UN	1,00	\$ 1.155.471,00	\$ 1.155.471,00
1930	Suministro e Instalación de Punto de Alumbrado con Tubería SCH-40 para Instalaciones	UN	13,00	\$ 106.546,00	\$ 1.385.098,00
1931	Suministro e Instalación Materiales para Salida de Toma Corriente Polo a Tierra Sistema GFCI para las Zonas Húmedas	UN	4,00	\$ 163.228,00	\$ 652.912,00
1932	Suministro e instalación interruptor sencillo línea decorativa	UN	4,00	\$ 81.751,00	\$ 327.004,00
1933	Suministro e instalación interruptor doble línea decorativa	UN	2,00	\$ 86.901,00	\$ 173.802,00
1934	Suministro e instalación luminaria LED de 12 W para incrustar de 0,30 x 0,30 6500 K	UN	12,00	\$ 40.275,00	\$ 483.300,00
1935	Suministro e instalación luminaria LED de 6 W de aplique	UN	1,00	\$ 33.551,00	\$ 33.551,00
VALOR COSTOS DIRECTOS					\$ 1.863.213.995,96
ADMINISTRACION				25,40%	\$ 473.256.354,97
IMPREVISTOS				2,00%	\$ 37.264.279,92
UTILIDAD				5,00%	\$ 93.160.699,80
IVA SOBRE UTILIDAD				19,00%	\$ 17.700.532,96
VALOR COSTOS INDIRECTOS					\$ 621.381.867,65
VALOR TOTAL ETAPA II					\$ 2.484.595.863,61
COSTO TOTAL DEL PROYECTO (VALOR TOTAL ETAPA I + VALOR TOTAL ETAPA II)					\$ 2.539.760.330,61

Para la presentación de la propuesta económica deberá tener en cuenta los siguientes aspectos:

Nota 1: Todos los valores contenidos en la oferta económica (valor unitario, valor de ítem, valor de etapa o fase, valor del AIU, valor del IVA, valor IVA sobre la utilidad, valor total, valores resultantes de las operaciones aritméticas a que haya lugar, etc.) deberán estar ajustado al peso.

En caso que cualquier valor de la oferta económica (valor unitario, valor de ítem, valor de etapa o fase, valor del AIU, valor del IVA, valor IVA sobre la utilidad, valor total, valores resultantes de las operaciones aritméticas a que haya lugar, etc.) de algún proponente se presente con decimales, la entidad procederá ajustar el valor redondeándolo al peso, cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a cinco lo aproximará por exceso al peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a cinco lo aproximará por defecto al peso.

Nota 2: En el evento que la propuesta económica no contenga el precio o se haya diligenciado en cero o con algún símbolo, la propuesta será rechazada.

Nota 3: EN EL EVENTO QUE EL FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA PRESENTADO POR EL PROPONENTE PRESENTE DIFERENCIAS EN LA DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES O ÍTEMES Y/O EN LA UNIDAD CORRESPONDIENTE Y/O EN LAS CANTIDADES FRENTE A LAS ESTIPULADAS EN EL FORMATO PUBLICADO CON LA CONVOCATORIA PREVALECE ESTÁ ÚLTIMA, POR LO QUE LA OFERTA SERÁ AJUSTADA DE CONFORMIDAD.

Nota 4: La Entidad realizará la verificación y corrección de todas las operaciones aritméticas a que haya lugar en la propuesta económica. El resultado de todas las operaciones aritméticas se redondeará al peso en el momento de la evaluación económica.

Nota 5: El AIU deberá ser expresado en porcentaje (%) y deberá consignarlo y discriminarlo en la propuesta económica (administración (a), imprevistos (i) y utilidad (u)) (cuando aplique).

Para los componentes del AIU (administración (a), imprevistos (i) y utilidad (u)) expresados en porcentaje, se podrán incluir hasta máximo dos (2) decimales. En caso que cualquier porcentaje del AIU presente más de dos (2) decimales, la Entidad procederá a ajustar el porcentaje redondeándolo a la centésima, así: cuando la milésima del porcentaje sea igual o superior a cinco se aproximará por exceso al número entero siguiente de la centésima del porcentaje y cuando la milésima del porcentaje sea inferior a cinco se aproximará por defecto al número entero de la centésima del porcentaje.

Nota 6: Revisión del IVA: El oferente debe indicar en su oferta económica la tarifa del IVA aplicable al objeto contractual. En caso de no indicarla o en caso de indicarla en un porcentaje diferente a la tarifa legal, su oferta será rechazada.



Nombre: CARMELO SANJUANES MEDINA
C.C.: 7.697.417 de Neiva Huila
REPRESENTANTE LEGAL



DIEGO FERNANDO POLANIA LISCANO
C. C. No. 12.131.436 de Neiva Huila
Matrícula Profesional No. 17700-36812
Arquitecto