FORMULARIO 1
PRESUPUESTO OFICIAL

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL AREA RURAL Y URBANA EN EL MUNICIPIO DE MANI DEPARTAMENTO DE CASANARE

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
100	**ADECUACION Y MEJORAMIENTO CANCHA FUTBOL 5 Y FUTBOL 11**							
1	101			Suministro e instalación de Reflector Led 400W Jeta Pro IP 65	UND.	24.00	$ 1,221,602.00	$ 29,318,448.00
Subtotal								**$ 29,318,448.00**
200	**ADECUACION CANCHA DE FUTBOL**							
2	201			Suministro e instalación de reflector LED SYLFLOOD 400W CM 45° IP 66, P27763-36-1	UND.	16.00	$ 3,215,822.00	$ 51,453,152.00
3	202			Suministro e Instalación Tablero de Distribución (0.8mx0.8x0.4m) incluye: Barraje 50A, Terminales, Interruptores termomagnéticos.	UND.	4.00	$ 1,612,611.00	$ 6,450,444.00
4	203			Punta captora en aluminio 5/8" x 1.0 m con base. Suministro e instal	UND.	4.00	$ 211,241.00	$ 844,964.00
5	204			Varilla de puesta a tierra Copperweld 5/8"x2.4 m para sistema de puesta a tierra. Incluye: suelo artificial, soldadura exotérmica, (5) m de cable de cobre desnudo AWG Nº 2/0. Suministro e instalacion.	UND.	4.00	$ 888,454.00	$ 3,553,816.00
6	205			Acometida en conductor de aluminio S8000 4x2/0 AWG THW 600 V 75° +1x6T cobre desnudo AWG. Suministro e instalacion	M	768.20	$ 104,579.00	$ 80,337,588.00
7	206			Suministro e Instalación de Tablero de Control, Incluye totalizador 150A, 220V-25kA, Barraje 200A, Contactores 40A AC-3, Bobina 220V (o 24V AC/DC), Terminales 2/0, Gabinete en lámina galvanizada pintura electrostática, IP 66, IK10 Uso exterior, cerradura con llave con espacio libre del 20-30% para futuras ampliaciones. Sistema de Control: Interruptor manual -0-Automático, Temporizador, Fotocelda, Pulsadores ON-OFF, Luces piloto, Señalización, Interruptor 2P de 6A-10A, Borneras, Cableado.	UND.	1.00	$ 13,975,699.00	$ 13,975,699.00
8	207			Reparacion de cajas de inspeccion CS 275	UND.	5.00	$ 1,670,039.00	$ 8,350,195.00
9	208			Placa base en concreto 3000 psi e=0.07 m reforzada con malla Q5	M2	172.50	$ 147,339.00	$ 25,415,978.00
Subtotal								**$ 190,381,836.00**
300	**ADECUACION CAMPO DEPORTIVO SANTA ELENA**							
10	301			Pintura exterior acrílica tipo koraza o similar sobre muros 3 manos	M2	730.00	$ 39,988.00	$ 29,191,240.00
11	302			Lineas de demarcacion cancha multifuncional	M	223.00	$ 14,297.00	$ 3,188,231.00
12	303			Esmalte sobre lamina lineal	M	160.00	$ 22,354.00	$ 3,576,640.00
13	304			Lampara led High - bay 100W 120/240V 9000 lm, incluye cableado y sistema de anclaje a estructura, suministro e instalacion.	UND.	12.00	$ 902,221.00	$ 10,826,652.00
Subtotal								**$ 46,782,763.00**
400	**ADECUACION CAMPO DEPORTIVO ONESIMO ADAN**							
14	401			Lampara led High - bay 100W 120/240V 9000 lm, incluye cableado y sistema de anclaje a estructura, suministro e instalacion.	UND.	12.00	$ 902,221.00	$ 10,826,652.00
15	402			Lineas de demarcacion cancha multifuncional	M	220.00	$ 14,297.00	$ 3,145,340.00
16	403			Esmalte sobre lamina lineal	M	46.50	$ 22,354.00	$ 1,039,461.00
Subtotal								**$ 15,011,453.00**
500	**MEJORAMIENTO CERCA Y CONSTRUCCION PORTONES DE INGRESO A LA VILLA OLIMPICA**							
17	501			Porton tubo 2" e=1.5 mm y malla eslabonada cal 10, ángulo de 1 1/4" x 1/8".	M2	19.20	$ 635,142.00	$ 12,194,726.00
18	502			Zapata en concreto para cimentacion de resistencia 3000 Psi	M3	0.29	$ 1,560,010.00	$ 452,403.00
19	503			Columna en concreto de resistencia 3000 psi	M3	0.54	$ 1,852,062.00	$ 1,000,113.00
20	504			Acero de Refuerzo Grado 37	KG	18.48	$ 10,877.00	$ 201,007.00
21	505			Acero de Refuerzo Grado 60	KG	30.72	$ 10,264.00	$ 315,310.00
22	506			Mantenimiento correctivo cerca poste en concreto, alambre de pua	M	612.00	$ 13,939.00	$ 8,530,668.00
23	507			Desmonte de espaldar metalico en bancas Banca M-30 tipo IDU en concreto	UND.	60.00	$ 12,821.00	$ 769,260.00
Subtotal								**$ 23,463,487.00**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 304,957,987.00**

SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	**$ -**
VALOR TOTAL: TRESCIENTOS CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE M/CTE.	**$ 304,957,987.00**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACION**	**A=**	29.50%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	1.00%
	UTILIDAD	**U=**	4.00%
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	34.50%

ELABORO:

ARQ. LESLYE FERNANDO WALTEROS
Profeisonal de apoyo S.O.P.T

REVISO Y APROBO

ING. EFRAIN NOSSA PARRA
Secretario de Obras Publicas y Transportes