

**HABILITACIÓN JURÍDICA Y EVALUACIÓN TÉCNICA
SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTAS N° 012 de 2022**

OBJETO: "CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA CARPINTERIA METALICA PARA LAS ESTRUCTURAS METALICAS QUE COMPONEN EL HABITAT DE LOS HIPOPOTAMOS DEL BIOPARQUE UKUMARÍ."

Siendo las 3:00 P.M del día 15 de marzo de 2022, NESTOR OSBALDO CASTAÑO JIMENEZ Director Jurídico, MAURICIO ALEJANDRO MONTOYA CADAVID Director Administrativo y Financiero y DAVID EDUARDO TAMAYO líder de infraestructura, procedieron a realizar la verificación de los requisitos habilitantes y la evaluación de solicitud pública de ofertas N° 012 de 2022.

La única propuesta presentada fue la siguiente:

No.	RAZÓN SOCIAL	HORA	FECHA	VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA
1	NICOLAS ALEJANDRO CARDONA	1:53 P.M	15/03/2022	\$260.311.376

Nota: El valor de la propuesta es la suma de las cantidades unitarias presentadas por el proponente cuyo valor anteriormente expuesto incluye el I.V.A.

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES

Se procede a verificar los requisitos habilitantes de la propuesta presentadas para determinar la selección objetiva de conformidad con el artículo 21 de la Resolución 138 de 2019 "Manual de Contratación" de la sociedad, y teniendo en cuenta lo establecido en los términos de referencia de la invitación, se procede a evaluar la propuesta presentada por NICOLAS ALEJANDRO CARDONA.

Propuesta No 01.

No.	RAZÓN SOCIAL	FOLIOS	VALOR DE LA PROPUESTA UNITARIO
3.	NICOLAS ALEJANDRO CARDONA	269 Folios	\$260.311.376

REQUISITO	CUMPLE / NO CUMPLE
a) Carta con firma original de presentación de la propuesta. (anexo 1) (folios 01)	CUMPLE
b) Propuesta Económica (anexo 2) (folio 104 al 105)	CUMPLE

c) Fotocopia legible de la cédula de ciudadanía del proponente si es persona natural, o del representante legal si se trata de persona jurídica. (Folio 03)	CUMPLE
d) Si es de sexo masculino menor de 50 años debe presentar copia de la libreta militar. (mayor de 50 años) (Folio 04)	CUMPLE
e) Inhabilidades e Incompatibilidades (anexo 3), (Folio 09)	CUMPLE
f) En caso de consorcio o unión temporal anexar copia de conformación de la misma	N.A.
g) Certificado de existencia y representación legal o registro mercantil.	N.A.
h) Formato único hoja de vida de la función pública para persona natural o jurídica si es el caso. (Folio 99 al 101)	CUMPLE
i) Certificación del cumplimiento del pago de las obligaciones laborales y parafiscales (Artículo 23 Ley 1150 2007) firmada por el contador o revisor fiscal, cuando se trate de persona jurídica; estos deberán aportar la certificación de la Junta Central de Contadores, y de la tarjeta profesional. Si es persona natural debe presentar certificación firmada por el proponente y por contador público, es obligatorio anexar fotocopia de cedula de ciudadanía, tarjeta profesional del contador y certificado de vigencia de la tarjeta profesional. Si no ha tenido personal a cargo, así lo debe expresar en la certificación. (Folio 102 y Folio 115 al 117)	CUMPLE
j) Autorización para contratar si la representación legal tiene límite de contratación de acuerdo al valor del proceso contractual.	N.A.
k) Máximo tres certificados o copias de contratos ejecutados y si fueron por entidades públicas debidamente liquidados como soportes donde se demuestre la experiencia específica del proponente sobre el objeto a contratar (Folios del 118 al 158).	CUMPLE
l) Póliza de la seriedad de la oferta (Folio 159 al 166).	CUMPLE
m) Compromiso anticorrupción (anexo 04) (Folio 10)	CUMPLE
n) Registro único tributario (Folio 103)	CUMPLE
o) Certificación bancaria (folio 107)	CUMPLE
p) Formulario de inscripción de proveedores (folio 106)	CUMPLE

DOCUMENTOS TECNICOS HABILITANTES

REQUISITO	CUMPLE / NO CUMPLE
EXPERIENCIA GENERAL: Acreditar por lo menos dos (02) años de constitución como persona jurídica, cuyo objeto social incluya el desarrollo de actividades similares a las del objeto del contrato tales como: Contratos de obra para el suministro e instalación de estructura metálica, puertas y ventanas metálicas, fachadas complementarias en lámina cortada con patrones, cubiertas metálicas, remates en lámina cortada con patrones, cubiertas metálicas, remates en lámina a nivel de cubierta y estructura de soporte mampara, según especificaciones técnicas. (folios 11 al 97)	CUMPLE

EXPERIENCIA ESPECIFICA: Acreditar experiencia especifica en contratos de obra que tengan relación o sean similares con el objeto a contratar, con máximo tres (03) contratos certificados con entidades públicas o privadas celebrados y ejecutados en los últimos cinco (05) años, que sumen como mínimo el 100% del valor del presupuesto oficial (Folios 118 al 158)	CUMPLE
--	---------------

EVALUACION FINANCIERA:

REQUISITO	CUMPLE / NO CUMPLE
El proponente debe anexar los estados financieros completos a diciembre 31 de 2020, los cuales deberán contener: a) Situación financiera. b) Resultado integral. c) Cambios en el patrimonio. d) Flujo efectivo; y, e) Las Revelaciones. (Folios del 108 al 110)	CUMPLE
Razón Corriente = igual o mayor a 1.0	CUMPLE
Prueba Acida = igual o mayor a 1.0	CUMPLE
Índice de endeudamiento = igual o inferior a 50%	CUMPLE
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO – RUT (Código Ciiu– 7110-4112) (Folios 103)	CUMPLE

EVALUACIÓN TECNICA (40 de 100 puntos)

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Estructura de soporte de Mamparas fachadas, a partir de tubería cuadra de 1" x 2 mm de espesor y tubería cuadra de 50 mm x 50 mm x 2.50 mm de espesor con seccionadores de igual especificación, pintadas de anticorrosivo gris, Incluye Andamios certificados, coordinador de trabajo en alturas.	CUMPLE	
2	Mamparas en lámina galvanizada calibre 24 de 0,40 m de desarrollo pintadas con base de wahs primer super adherente y pintura definitiva de color verde. Incluye andamios certificados y coordinador de trabajo en alturas.	CUMPLE	
3	Mamparas en lámina de acero al carbono calibre 12 (2,50 mm de espesor) de 1,20 m de altura x 19 m de frente. Cortadas con plasma según diseño de puertas de jirafas con patrones similares a África. Incluye proceso de oxidación química y sellamiento con poliuretano traslucido de alta resistencia a la intemperie: andamios certificados y coordinador de trabajo en alturas.	CUMPLE	
4	Suministro e instalación de seis puertas metálicas corredizas en tubería cuadrada y redonda metálica según especificaciones suministradas en los planos, incluyen	CUMPLE	

	los rodamientos y sistemas de aseguramiento, no son galvanizadas. Incluye inspecciones de soldaduras		
5	Suministro e instalación de unas puertas metálicas abatibles en tubería metálica redondas y cuadradas según especificaciones suministradas en los planos, no son galvanizadas. Incluye inspecciones de soldaduras, Incluyen pivotes en chumaceras escualizables autocentrantes u desmontables y piedeamigos de soporte en lámina HR de 3/8"	CUMPLE	
6	Puertas Metálicas zona VIP exhibidor de piscina de Hipopótamos similar a las suministradas en Jirafas, de 4.3 m de Ancho x 2.40 m de altura cada una. Son corredizas. Incluye Rieles y acabado oxidado.	CUMPLE	
7	Ventanas y puerta de la fachada nor-oriental casa de noche y fachada nor-occidental, con todas las especificaciones suministradas, en tubería cuadrada de 50 mm x 50 mm x 2,0 mm y malla preondulada galvanizada calibre 12 y enmarcada en ángulo de 1" x 1/8"	CUMPLE	
8	Rejilla para sumidero de 13 m lineales x 0,40 m de ancho en platina de 1-1/2" x 3/8" y varilla redonda de 3/4" de diámetro, separadas entre si cada 2,5 cm. Se entrega con pintura anticorrosiva epoxica y pintura esmalte epoxica para cámara salina de 5000 Horas marca SIKA o similares para aumentar se durabilidad	CUMPLE	
9	Puerta- trinquete graduable de retención de hipopótamo en el embarcadero, en tubería estructural de 70 mm x 70 mm x 3 mm de espesor, incluye rieles de guía. De 1.50 m de ancho x 0,90 m de alto, en forma inclinada en el centro.	CUMPLE	
10	Cerramiento en tubería PTS estructural de 6" x 6 mm de espesor con placa base de 0,27 m x 0,27 m x 3/8" de espesor, son 12 Unidades de 1.50 m lineales de altura cada uno. Incluye pernos de anclaje de 5/8" y epoxico para anclaje.	CUMPLE	
11	Cerramiento en tubería PTS Estructural de 6" x 6 mm de espesor en con placa base en hierro A - 36, son 15 Unidades de 2.00 m lineales de altura cada uno. Incluye pernos de anclaje de 5/8" y epoxico para anclaje	CUMPLE	
11.1	sistema de pintura para el numeral 11 con Pintura epoxica imprimante para ambientes marinos o fluviales Marca SIKA o similares de alta resistencia a la intemperie. Se aplica hasta alcanzar un espesor de película seca de 8 mils, más pintura definitiva en poliuretano de alta resistencia a los rayos UV. color por definir.	CUMPLE	
12	Soportes en tubería rectangular de 3" x 1-1/2" calibre 12 para soporte de cerramiento de madera según detalle suministrado por ustedes con placa base, son 24 Unidades de 1.1 m lineales para la diagonal y vertical de 0,8 m de altura cada uno. Pintura horneable negra. Incluye pernos de anclaje de 5/8". No se entrega instalada	CUMPLE	
	Sub-total parcial - obras complementarias casa de noche.		

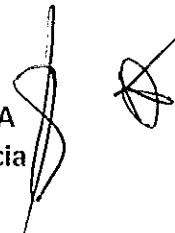


13	Suministro e instalación de estructura metálica para cuarto de bombas HIPOPOTAMOS en acero al carbono A-36 y estructural. Incluye andamios certificados, coordinador de trabajos en alturas, e inspecciones de soldaduras de los elementos estructurales. Las especificaciones son similares a las de la estructura de casa de noche, a partir de perfiles de ángulo de 2-1/2" x 3/16" y 1-1/2" x 3/16" Incluye perlines tipo sencillo de 203 x 63 x 2.00 mm de espesor. Incluye templetes ángulo de 1" x 1/8"	CUMPLE	
14	Estructura de soporte de Mamparas fachadas, a partir de tubería cuadra de 1" x 2 mm de espesor, pintadas de anticorrosivo gris, Incluye Andamios certificados, coordinador de trabajo en alturas	CUMPLE	
15	Mamparas en lámina galvanizada calibre 24 de 0,40 m de desarrollo pintadas con base de wabs primer super adherente y pintura definitiva de color verde. Incluye andamios certificados y coordinador de trabajo en alturas.	CUMPLE	
16	Canales metálicas en lámina galvanizada calibre 20 de 0,6 m de desarrollo pintadas con base de wabs primer super adherente y pintura definitiva de color verde o gris. Incluye andamios certificados y coordinador de trabajo en alturas.	CUMPLE	
17	Rejilla para sumidero de 7,80 m lineales x 0,40 m de ancho en platina de 1-1/2" x 3/8" y varilla redonda de 3/4" de diámetro, separadas entre si cada 2,5 cm Incluyen Contramarco en ángulo de 1-1/2 x 3/16". Se entrega con pintura anticorrosiva epoxica y pintura esmalte epoxica para cámara salina de 5000 Horas marca SIKA o similares para aumentar se durabilidad	CUMPLE	
18	Rejillas de pisos modulares en Malla de lámina expandida EXR-75 de 3/16" de espesor Vena 7 con capacidad portante de carga de 200 Kg/m ² : Incluyen marco en ángulo de 1-1/2" x 3/16" contramarco en ángulo de 2" x 3/16". Se entrega con pintura anticorrosiva epoxica y pintura esmalte epoxica para cámara salina de 5000 Horas marca SIKA o similares para aumentar se durabilidad; las áreas por cubrir se distribuyen en los siguientes módulos: 1 de 0,80 m x 2,10 m; 2 de 1.80 m x 0,60 m y 1 de 0,60 m x 2,10 m	CUMPLE	
19	Puerta de acceso a cuarto de Bombas, de 2.2 m de ancho x 2,30 m de partida en dos naves, con chapa de seguridad, se fabricará en celociás de lámina para ventilación, en lamina cold Rolled calibre 20	CUMPLE	
20	Escalera de Gato de 0,50 m de ancho por 3,00 m de largo en tubería redonda galvanizada de 1-1/4" x 2.00 mm de espesor y peldaños en tubería de 1" x 2 mm de espesor. Debidamente anclada a una estructura de concreto mediante placas y pernos de anclaje, y pintada con wash primer y pintura definitiva epoxica.	CUMPLE	
21	Teja Sin traslapo calibre 26 (0.45mm) standing seam, ancho de 605 prepintada en pollester color VERDE RAL 6005 blanco interior 9010. Cubierta sencilla.	CUMPLE	
22	MLLISO para remates, caballetes, flanches, etc	CUMPLE	
23	Instalación de cubierta incluyendo remates.	CUMPLE	

TOTAL: 40 PUNTOS

REQUISITO	CUMPLE / NO CUMPLE
El oferente debe contar como mínimo, con operarios debidamente calificados y certificados en competencias laborales de soldadura emitidos por el SENA o entidad legalmente habilitada. Igualmente, con Inspector de tintas penetrantes con certificación vigente para garantizar la calidad de la soldadura. (Folio 1167 al 175)	CUMPLE
La empresa debe contar mínimo con una planta física para la fabricación de las estructuras y pre ensamble de las mismas. (Folio 253 al 259)	CUMPLE
No se deberá subcontratar otras empresas para la fabricación de las estructuras metálicas. (Folio 251)	CUMPLE
La empresa deberá contar con el plan de gestión y seguridad en el trabajo y tener la SISO, en campo para elaborar los permisos de trabajo en caliente y coordinador de trabajo seguro en alturas. (folios 181 al 241)	CUMPLE
La empresa deberá contar con un ingeniero (01) residente de obra, con pregrado en ingeniería civil o ingeniería mecánica. (folio 243 al 250)	CUMPLE
<p>Carta de Compromiso suscrita por la persona natural, o por el representante de la persona jurídica oferente o por el representante legal del proponente plural, en la que se comprometa a vincular el personal exigido por la entidad; esta carta deberá venir acompañada de:</p> <p>a) El consentimiento escrito y suscrito por el personal propuesto en el que se deje constancia expresa de su disponibilidad para ejercer el cargo, en la dedicación y duración exigida en el presente proceso;</p> <p>b) La documentación para acreditar requisitos de formación académica y para el ejercicio profesional. y</p> <p>c) Los certificados o documentos con los que pretende acreditar la experiencia del personal. Toda esta información será objeto de verificación por parte de la entidad.</p> <p>No se evidencia dentro de la oferta y sus anexos el compromiso suscrito por el oferente donde se compromete a vincular el personal exigido ni los demás documentos antes señalados.</p>	CUMPLE

EVALUACIÓN CRITERIO ECONOMICO (60 DE 100 PUNTOS)



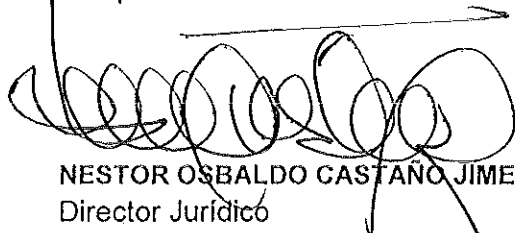
Teniendo en cuenta que la propuesta presentada por NICOLAS ALEJANDRO CARDONA es la única propuesta presentada, se le asignaran 60 puntos conforme al punto 21 de la solicitud pública de ofertas,

TOTAL: 100 PUNTOS

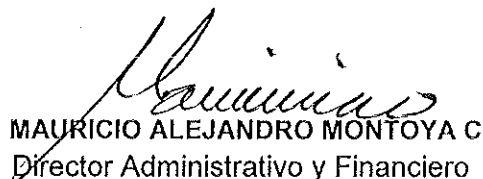
RECOMENDACIÓN AL REPRESENTANTE LEGAL

Teniendo en cuenta que, en la etapa de evaluación y verificación de los requisitos habilitantes y en la de ponderación de los criterios de evaluación, el proponente NICOLAS ALEJANDRO CARDONA identificado con cedula de ciudadanía 75.086.822 expedida en Manizales cumple a cabalidad con los ítems solicitados y con los requisitos habilitantes, por lo tanto, se recomienda a la Gerente SANDRA MILENA CORREA MONTOYA Representante Legal de la sociedad, ADJUDICAR el contrato dentro de la invitación publica de ofertas No. 012 de 2022 al oferente antes relacionado por un valor de DOSCIENTOS SESENTA MILLONES TRESCIENTOS ONCE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS (\$260.311.376)

Se firma en Pereira siendo las 5:00 p.m. a los quince (15) días del mes de marzo de 2022, por los que en ella intervinieron.



NESTOR OSBALDO CASTAÑO JIMENEZ
Director Jurídico



MAURICIO ALEJANDRO MONTOYA C
Director Administrativo y Financiero



DAVID EDUARDO TAMAYO
Líder de infraestructura