IMPORMASIVOS S.A.S
CONECTA2

Señores
ALCALDÍA MUNICIPAL DE TAUSA NIT: 899.999.481 – 9

Referencia: Solicitud de Cotización para Proyecto denominado IMPLEMENTACION DE UNA RED DE HÁBITAT COMO MECANISMO DE EDUCACIÓN, CONSERVACIÓN, PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN, MANTENIMIENTO Y COMPENSACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LOS PREDIOS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE TAUSA, CUNDINAMARCA UBICADOS EN ÁREAS DE ALTA Y MUY ALTA IMPORTANCIA ESTRATÉGICA, PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES DEL MUNICIPIO Y DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

Observación solicitada por parte de la entidad: Conforme a lo solicitado, se realiza el ajuste a la cotización presentada, incorporando la descripción técnica detallada y la justificación de los ítems requeridos. La presente oferta contempla el cumplimiento total de las especificaciones técnicas exigidas, garantizando que cada uno de los ítems ofertados responde a los criterios de calidad, funcionalidad y operatividad solicitados. La descripción incluida permite evidenciar con claridad las características del bien o servicio, su alcance y su pertinencia frente a la necesidad planteada. De igual forma, se justifica la inclusión de cada componente como parte esencial para la correcta ejecución del objeto contractual, asegurando la idoneidad, la durabilidad y el cumplimiento de la normatividad vigente aplicable. De esta manera se presenta una propuesta integral, técnica y económicamente sustentada, orientada a brindar una solución eficiente y ajustada a los requerimientos de la entidad.

Se presenta cotización para los insumos e ítems previstos a continuación:

Componente 1: **Elaboracion de documentos derivados de Recopilación y análisis de información Preexistente**						
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD (B)**	**VALOR ANTES DE IVA**	**IVA (19%)**	**TOTAL**
1.1	Etapa 1 recopilación de información secundaria y preexistente	Numero de Documentos	1	$ 4.000.000	$ 760.000	$ 4.760.000
1.2	Etapa 2: Levantamiento de información primaria	Numero de Documentos	1	$ 8.000.000	$ 1.520.000	$ 9.520.000
1.3	Etapa 3 : Establecimiento y evaluación de ecosistemas presentes en los predios objeto del proyecto	Numero de Documentos	1	$ 12.033.613	$ 2.286.386	$ 14.319.999

1.4	Etapa 4, Definición y Determinación de especies para proceso de establecimiento forestal en áreas Priorizadas	Numero de Documentos	1	$ 4.537.815	$ 862.185	$ 5.400.000
1.5	Elaboración de Informe de impactos ambientales y disturbios de cada uno de los predios del proyecto	Numero de Documentos	1	$ 5.882.353	$ 1.117.647	$ 7.000.000
1.6	Elaboración de Manual de Monitorio y seguimiento	Numero de Documentos	1	$ 1.932.773	$ 367.227	$ 2.300.000
1.7	Elaboracion de documento tecnico para la implementacion de conformidad con los instrumentos de planificacion Ambiental, el cual incluye disposiciones para procesos de Conservacion, compensacion y restauracion	Numero de Documentos	1	$ 1.680.672	$ 319.328	$ 2.000.000
Componente 2. **Estrategia para fortalecer la capacidad institucional frente a la gestión Ambiental**						
2,1	Binoculares con Ampliación Lente x Objetivo: 8 x 42mm Prisma: Techo Vidrio: ED Enfoque: Central Campo de visión angular (real) : 6.4° Campo de visión angular (aparente): 48,2° Distancia de enfoque cercana:2.4 mm Tamaño (Largo x Ancho): 14 x 12 cm Peso: 629 g , con Óptica de Cristal ED, Revestimientos de Prisma Multicapa	UNIDAD	1	$ 2.184.874	$ 415.126	$ 2.600.000
2,2	Suministro de Aeronave Tipo Dron para gestion ambiental de las siguientes caracteristicas • Cantidad de baterías incluidas: 3. • Resolución máxima de la cámara: 4K. • Frecuencia de funcionamiento del Wi-Fi: 5.8 GHz. • Versión: Fly More Combo Plus. • GPS incluido. • Resolución máxima de cámara: 4K. • Tiempo máximo de vuelo: 45 m. • 3 baterías. • Incluye mando a distancia. • Resistencia al viento: 35 km/h • Cantidad de motores: 4 • Con función de auto retorno • Con retención de altitud • Fotos de 48 MP • Videos de hasta 4K 100 fps • Detección omnidireccional de	UNIDAD	1	$ 10.084.034	$ 1.915.966	$ 12.000.000

	obstáculos • Transmisión de vídeo FHD de 20 km					
2,3	Suministro de Cámara de Fototrampeo Resolución de Imagen: 24MP, ajustable a 16MP, 12MP, 8MP, 5MP. Resolución de Video: 1920x1080P Full HD. Pantalla LCD: 2 pulgadas con visor integrado. Memoria: Soporte para tarjeta micro SD de hasta 128GB. Visión Nocturna: 38 LED infrarrojos para captura en baja luz. Fuente de Alimentación: 8 baterías AA Material: Resistente al agua, certificado IP66. Dimensiones: 19.5 cm x 15 cm x 8 cm. Peso: 0.4 kg.	UNIDAD	1	$ 252.101	$ 47.899	$ 300.000
2,4	Suministro e instalación de Valla (Tamaño 3.0m largo x 1.5m ancho) en lámina galvanizada calibre 20, pintadas las dos caras con pintura electroestática, soportes en ángulo de pulgada y media calibre 16, impresión full color en alta resolución y laminado mate, cachucha en teja tipo colonial con estructura en ángulo 1/2" Nota Se debe presentar el diseño que incluya localización del predio, vereda, características principales, datos generales del municipio, logos del SGR y De la entidad para su aprobación por el supervisor del contrato	VALLA	1	$ 2.521.008	$ 478.992	$ 3.000.000
2,5	Valla publicitaria (Tamaño 5.0m largo x 3.0m ancho) en lámina galvanizada calibre 20, pintadas las dos caras con pintura electroestática, soportes en ángulo de pulgada y media calibre 16, impresión full color en alta resolución y laminado mate; cachucha en teja tipo colonial con estructura en ángulo 1/2" (Nota Se debe presentar el diseño que incluya localización del predio, vereda, características principales, datos generales del municipio, logos del SGR y De la entidad para su aprobación por el supervisor del contrato	VALLA	1	$ 4.201.681	$ 798.319	$ 5.000.000
Componente 3. Desarrollo de Acciones dirigidas a conservación, Protección y preservación Acorde a instrumentos de planificación Ambiental						
2,1	Rollos alambre de púas calibre 14 x 500 mts	Rollo	1	$ 470.588	$ 89.412	$ 560.000
2,2	Grapas para alambre de púas	Kilo	1	$ 16.134	$ 3.065	$ 19.199
2,3	Fertilizante NPK (10-30-10) Kg/H	kg/H	1	$ 4.536	$ 862	$ 5.398

IMPORMASIVOS S.A.S
CONECTA2

2,4	Hidroretenedor (5 Gramos / Arbol)	kg	1	$ 44.538	$ 8.462	$ 53.000
2,5	Encalado (Kg/ha); 120 gr x árbol	kg	1	$ 462	$ 88	$ 550
2,6	Elementosmenores (Kg/ha);10 gr x árbol	kg	1	$ 29.412	$ 5.588	$ 35.000
2,7	Roca Fosfórcia (Kg/ha); 100 gr x árbol	kg	1	$ 538	$ 102	$ 640
2,8	Insecticida organico soluble	lt	1	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000
2,9	Insecticida líquido Control fitosanitario1-Cantidad/Ha(Kg-Lt.); 3 litros x ha	Litro	1	$ 63.193	$ 12.007	$ 75.200
2,1	Canasta madera basta; (50 plántulas/canasta)	Und	1	$ 4.034	$ 766	$ 4.800
2,1	Plántulas (Altura mínima de plántula: 80 cm.)	Plántula	1	$ 5.042	$ 958	$ 6.000
Componente 4, Educación ambiental, Generación de conciencia y transferencia de conocimiento comunitario						
2,1	Realizar el diseño, la diagramación, la ilustración, Impresion y validadción del contenido para el desarrollo de la "CARTILLA PARA COLOREAR AMBIENTAL" Tamaño final 21 cm x 28 cm Pasta dura impreso 4x0 Plastificado brillante Pegado hot melt 50 páginas (aprox) papel propalcote de 300gr impresas a 4x4 Nota: Se debe presentar el machote del producto y su aprobación por el supervisor del contrato para pasar a la etapa impresion	UNIDAD	1	$ 42.857	$ 8.143	$ 51.000
2,2	Realizar el diseño, la diagramación, la ilustración, impresion y validadción del contenido para el desarrollo de la "CUADERNO ECOLOGICO AMBIENTAL" Tamaño final 24 cm x 18 cm Pasta dura impreso full color Plastificado brillante 100 Hojas internas impresas a 1 tinta / con 4 insertos a full color, guardas impresas Nota: Se debe presentar el machote del producto y su aprobación por el supervisor del contrato para pasar a la etapa impresion	UNIDAD	1	$ 11.092	$ 2.107	$ 13.199

IMPORMASIVOS S.A.S
CONECTA2

NOTAS

1. De conformidad con la solicitud Cada uno de los ítems deberá cumplir con el detalle y especificaciones incluidos en el anexo denominado ESPECIFICACIONES TECNICAS DETALLADAS.

2. Los valores unitarios deben incluir todos los costos directos e indirectos para el cumplimiento de cada una de las especificaciones técnicas establecidas en el anexo denominado ESPECIFACIONES TECNICAS DETALLADAS (Contratación de profesionales, insumos, documentos, diseño, ilustración, diagramación, impresión, embalaje y reproducción etc).

3. Estos productos deben incluir en el precio unitario todos los costos y gastos de transporte necesarios para la entrega de los mismos en el sector rural o urbano del municipio de Tausa

4. Los valores unitarios deben incluir todos los costos asociados a los impuestos municipales aplicables de acuerdo a la naturaleza del proceso contractual.

5. Para esta cotización se solicita a los interesados que la vigencia de los precios este hasta el 30 de diciembre del 2026.

El suscrito, Sandra Bibiana Avella , Identificado con cedula de ciudanía N° 53164857, actuando como Representante Legal de la Empresa, Impormasivos S.A.S. NIT: 900866788-6



Sandra Bibiana Avella
53.164.857 DUITAMA

3023591542