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

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	GL	1	5.000.000,00	$ 950.000	$ 5.950.000
1.2	Etapa 2: Levantamiento de información primaria	GL	1	10.000.000,00	$ 1.900.000	$ 11.900.000
1.3	Etapa 3 : Establecimiento y evaluación de ecosistemas presentes en los predios objeto del proyecto	GL	1	14.000.000,00	$ 2.660.000	$ 16.660.000
1.4	Etapa 4, Definición y Determinación de especies para proceso de establecimiento forestal en áreas Priorizadas	GL	1	4.537.815,13	$ 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	6.058.823,53	$ 1.151.176	$ 7.210.000
1.6	Elaboración de Manual de Monitorio y seguimiento	Numero de Documentos	1	2.029.411,76	$ 385.588	$ 2.415.000
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	1.915.966,39	$ 364.034	$ 2.280.000
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	$ 2.337.815	$ 444.185	$ 2.782.000
2,2	Suministro de Aeronave Tipo Dron para gestion ambiental de las siguientes caracteristicas	UNIDAD	1	$ 10.789.916	$ 2.050.084	$ 12.840.000

	• 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 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	$ 269.748	$ 51.252	$ 321.000
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	$ 2.697.479	$ 512.521	$ 3.210.000
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	$ 4.495.798	$ 854.202	$ 5.350.000
Componente 3. **Desarrollo de Acciones dirigidas a conservación, Protección y preservación Acorde a instrumentos de planificación Ambiental**						
2,1	Rollos alambre de púas calibre 12.5 x 500 mts	Rollo	1	$ 480.000	$ 91.200	$ 571.200
2,2	Grapas para alambre de púas	Kilo	1	$ 16.457	$ 3.127	$ 19.584
2,3	Fertilizante NPK (10-30-10) - bulto x 50 kg	Bulto	1	$ 231.343	$ 43.955	$ 275.298
2,4	Hidroretenedor	Kilo	1	$ 45.429	$ 8.631	$ 54.060
2,5	Cal agrícola o Calfos - bulto x 50 kg	Bulto	1	$ 23.571	$ 4.479	$ 28.050
2,6	Borax, elementos menores	Kilo	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700
2,7	Roca fosfórica - bulto x 50 kg	Bulto	1	$ 27.429	$ 5.211	$ 32.640

2,8	Insecticida en polvo	Kilo	1	$ 30.171	$ 5.733	$ 35.904
2,9	Insecticida líquido	Litro	1	$ 64.457	$ 12.247	$ 76.704
2, 10	Estacon inmunizado a vacíopresión 2,0 m	Und	1	$ 38.571	$ 7.329	$ 45.900
2,11	Canasta de madera "basta", rectangular 60 x 40 cm (Elaboración propia)	Und	1	$ 4.114	$ 782	$ 4.896
2,12	Plántulas (Altura mínima de plántula: 80 cm.)	Plántula	1	$ 5.143	$ 977	$ 6.120
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 100 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	$ 43.697	$ 8.303	$ 52.000
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	$ 11.500	$ 2.185	$ 13.685

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