

TÉRMINOS DE REFERENCIA DIGITALIZACIÓN DE MAPAS DE CARTOGRAFÍA SOCIAL Y SISTEMATIZACIÓN DE ENCUESTAS

**PROYECTO: AUMENTAR LA RESILIENCIA DE LOS GRUPOS VULNERABLES INDÍGENAS,
INCLUYENDO PERSONAS MAYORES, MUJERES, NIÑOS Y PERSONAS CON
DISCAPACIDAD A DIFERENTES PELIGROS EN INZÁ Y PÁEZ EN EL DEPARTAMENTO DEL
CAUCA**

Tipo de Contrato: Consultoría, modalidad Prestación de Servicios

Valor de Contrato: el presupuesto estimado del servicio es de **TRES MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$3.600.000,00)**, que incluye costos de materiales, software, equipos, al igual que las prestaciones sociales a que haya lugar.

Duración de la consultoría: La consultoría tendrá una duración de UN (1) mes a partir de la firma del contrato.

Relaciones: Equipo de trabajo de la Corporación para la Gestión de Riesgos-Fondo de Solidaridad, sigla CorpoRiesgos y HelpAge International, ejecutores del proyecto financiado por la Comisión Europea.

1. PRESENTACIÓN DE COTIZACION

La propuesta debe ser remitida a partir del 04 de octubre y hasta el 10 de octubre de 2017, vía correo electrónico a rocio.guevara@corporiesgos.org, el cual deberá contener carta de presentación firmada, información general de la propuesta y la oferta económica.

2. REQUISITOS GENERALES

- Carta de presentación
- Hoja de vida o portafolio del proponente con soportes legibles que avalen en experiencia o estudios lo solicitado.
- Copia de su matrícula profesional, si es el caso.
- Copia de la cédula de ciudadanía ampliada al 150%
- Copia del RUT actualizado
- Certificación bancaria que acredite el buen manejo de sus productos
- Registro de existencia y representación legal con un máximo de treinta (30) días de expedición, si aplica.
- Propuesta técnica de la sistematización, descripción de metodología y cronograma de trabajo y cuantía económica.
- Pago oportuno de aportes sociales.

3. OBJETO DE LA CONSULTORÍA

La consultoría se encuentra definida en dos procesos: un primer proceso de sistematización de cartografía social trabajada con las comunidades beneficiarias del proyecto, de tal forma que se convierta la información colectada en campo en una herramienta de decisión para comunidades y que conserve la identidad de las comunidades al realizar la cartografía social; un

segundo proceso de sistematizar y generar herramientas factibles para el análisis de información colectada en encuestas de capacidades, aptitudes y prácticas realizadas al inicio y finalización del proyecto tanto en comunidad como en instituciones.

A continuación se describen las funciones específicas para cada proceso.

Funciones Sistematización Cartografía Social:

1. Fotografiar no más de veinticinco (25) mapas construidos con la metodología de cartografía social en el marco del proyecto, correspondientes a los municipios de Páez e Inzá, con cámara de alta resolución, con mínimo 16 megapíxeles con parámetros de toma de fotos e iluminación controlada.
2. Realizar la georreferenciación de los mapas amarrados al sistema Magna Sirgas del IGAC origen Oeste (EPSG 3115).
3. Realizar el diseño de una plantilla cartográfica para incorporar los mapas georreferenciados, en la cual se incluya la visibilización del proyecto y de las organizaciones que lo desarrollan.
4. Catalogar los archivos de acuerdo con criterios suministrados por la coordinación del proyecto.

Productos

1. Entregar los mapas georreferenciados y amarrados al sistema Magna Sirgas del IGAC origen Oeste (EPSG 3115) en medio digital compatible con cualquier programa de sistemas de información.
2. Generar y entregar en medio digital para cada mapa, el respectivo archivo PDF para impresión física en tamaño pliego, bajo una plantilla cartográfica que se definirá de acuerdo a los requerimientos del proyecto.
3. Generar documento explicativo de la metodología técnica utilizada y la aplicabilidad de la información generada en los procesos comunitarios e institucionales.

Funciones Sistematización Encuestas:

1. Codificar entre 150 y 180 encuestas en total, diligenciadas a la entrada y salida del proyecto en los municipios de Páez e Inzá, a nivel comunitario e institucional.
2. Diseñar y establecer formato de descarga de información accesible y legible y de fácil manipulación para el análisis.
3. Sistematizar la información colectada por municipio y diferenciada entre encuestas de entrada y salida.
4. Generar elementos de análisis de información como tortas, gráficos, barras, etc, que faciliten el análisis de la información.

Productos

1. Generar por municipio, el análisis cuantitativo de entrada y salida para cada una de las preguntas de la encuesta comunitaria e institucional, en archivo formato Word.
2. Entregar la información sistematizada en formato digital, accesible y legible.

4. FORMA DE PAGO

HELPAge cancelará el valor del contrato de la siguiente forma: Se realizará un anticipo por el 50% del valor del contrato **\$1.800.000 (UN MILLON OCHOCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE)** a la firma del contrato y presentación de pago de aportes sociales, y el 50% restante por valor de **\$1.800.000 (UN MILLON OCHOCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE)** a la entrega y aprobación de la sistematización de los procesos.

