FORMATO No. 10 - OFERTA ECONOMICA

Ciudad y fecha: Cali, Octubre 14 de 2025.

Señores
Parques Nacionales Naturales de Colombia
Dirección Territorial Pacifico
Ciudad

REFERENCIA: OFERTA ECONOMICA

Respetados señores:

El suscrito Jhon Jairo Daza Basto Representante Legal (o apoderado) de La Fundación Profesional para el Manejo Integral del Agua, de conformidad con las condiciones que se estipulan en los documentos del **PROCESO SELECCIÓN DE CONCURSO DE MERITOS No. CM-DTPA-FONAM-004-2025,** presentamos la siguiente propuesta econòmica de conformidad con el objeto: "PA04-3202008-9-124/PA04-3202008-9-125. Realizar la caracterización de los componentes flora, aves, mamíferos y calidad de agua, en el Páramo de la subcuenca pance, del Parque Nacional Natural Farallones de Cali, especialmente en relación en los ecosistemas andinos y de páramo, en el marco de la conservación de la diversidad biológica de las Áreas Protegidas del sinap Nacional", asi:

ITEM	ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD NO.	DESCRIPCIÓN SUBACTIVIDAD	PRODUCTO	V/UNITARIO
1	Caracterizar la estructura y composición del Páramo de la subcuenca Pance en el PNN Farallones de Cali en los componentes flora, aves y mamíferos.	1.1	Revisión bibliográfica de estudios previos sobre caracterizaciones biológicas del páramo del PNN Farallones de Cali y de páramos presentes en la cordillera occidental, adicionalmente realizar el diseño metodológico a emplear para el muestreo de flora, aves y mamíferos en el marco del objeto contractual.	1.1 Documento técnico que presente las metodologías propuestas para la evaluación de los grupos taxonómicos a estudiar (Flora, Aves y mamíferos) en cuanto a su estructura y composición. Adicionalmente debe referenciarse los estudios consultados sobre caracterizaciones de páramo de la cordillera occidental y en particular del páramo de Farallones, donde se mencione sus características y las especies potenciales presentes en el área de estudio.	**$7.200.000**

FORMATO No. 10 - OFERTA ECONOMICA

ITEM	ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD NO.	DESCRIPCIÓN SUBACTIVIDAD	PRODUCTO	V/UNITARIO
		1.2	Planificación y ejecución de salidas de campo para el muestreo de flora, aves y mamíferos, lo cual incluye identificación de los especímenes manipulados y/o colectados al igual que el establecimiento de parcelas permanentes para un futuro monitoreo de las comunidades vegetales en el páramo de la subcuenca Pance del PNN Farallones de Cali.	1.2.1 Una base de datos de registros biológicos de flora, aves y mamíferos en formato DwC con su respectivo metadato y soporte de cargue al SIB Colombia, adicionalmente dichos registros deben quedar depositados en plataforma institucional SMART. 1.2.2 Certificado de depósito, de muestras biológicas en colecciones de referencia cercana al área de estudio, en el caso que aplique.	**$19.800.000**
		1.3	Registro fotográfico de las especies de flora, aves y mamíferos durante las salidas de campo para alimentar el banco de imágenes del área protegida del páramo de la subcuenca Pance del PNN Farallones de Cali.	1.3 Banco de imágenes de flora, aves, mamíferos y paisajes del páramo de la subcuenca Pance en el PNN Farallones de Cali, con alta resolución 300 ppi. La cual tendrá como anexo cesión de derecho de uso.	**$9.000.000**
		1.4	Análisis de la información recolectada en campo para determinar la composición y estructura de la flora y fauna priorizada (Aves, mamíferos) en el páramo de la subcuenca Pance del PNN Farallones de Cali.	1.4 Documento Técnico Final sobre registros biológicos presentes en el páramo objeto de estudio en el PNN Farallones de Cali y que contenga el análisis de la información sobre la composición y estructura de dicha muestra ecosistémica tanto de la comunidad de vegetación como de la fauna priorizada (Aves y mamíferos), que incluya comparaciones con ecosistemas similares.	**$12.750.000**
2	Determinación de calidad de agua en sistemas loticos y lenticos presentes en el Páramo del PNN Farallones de	2.1	Realización de propuesta metodológica para la evaluación de la calidad del agua de los cuerpos lénticos y lóticos presentes en el páramo de la subcuenca Pance en el PNN Farallones de Cali.	2.1 Documento técnico que presente las metodologías propuestas para la evaluación de la calidad de agua de los sistemas loticos y lenticos, presentes en el páramo de la subcuenca Pance	**$5.250.000**

FORMATO No. 10 - OFERTA ECONOMICA

ITEM	ACTIVIDAD	SUBACTIVIDAD NO.	DESCRIPCIÓN SUBACTIVIDAD	PRODUCTO	V/UNITARIO
	Cali, subcuenca pance	2.2	Realización de salida de campo al páramo de la subcuenca Pance, para muestreo de calidad de agua en sistemas loticos y lenticos presentes en el área de estudio, igualmente realizar el Análisis de la información teniendo en cuenta indicadores de calidad de agua, dicho análisis debe incluir los parámetros de mercurio, arsénico, coliformes totales y coliformes fecales para un (1) sistema lótico y un (1) sistema léntico, en los cuales se contemple dos (2) puntos sobre cada fuente.	2.2 Documento técnico Final sobre el estado de la calidad de agua de los sistemas loticos y lenticos presentes en el páramo de la subcuenca Pance en el PNN Farallones de Cali, el cual debe incluir adicionalmente los parámetros mercurio, arsénico, coliformes totales y coliformes fecales en los análisis, comparando con normatividad nacional sobre calidad de agua.	**$27.000.000**
3	Divulgación técnica	3.1	Socialización de resultados de investigación al equipo del PNN Farallones de Cali	3.1. Informe técnico que contenga: acta, listado de asistencia, registro fotográfico, y ayuda memoria de socialización de resultados de investigación	**$9.000.000**
VALOR TOTAL					**$ 90.000.000**

VALOR TOTAL DE LA OFERTA EN NUMEROS Y LETRAS: Noventa millones de pesos

Firma del Representante Legal _____

Nombre John Jairo Daza B

Documento de Identidad 16.682.814