	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
N°	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
1	Profesional del área Ambiental	Ingeniero Forestal, Biólogo, Ingeniero Ambiental, Administrador Ambiental, geólogo, y/o afines	Dos (2) años en el ejercicio de su profesión, debidamente certificados.	Un (1) año de experiencia en gestión ambiental, Manejo SIG, conocimientos o experiencia relacionada a las actividades o funciones del proyecto de un año.	1	8,5 meses	100%	$7.469.200	Verificar, aprobar y gestionar el reporte oportuno y correcto de los Informes mensuales de los Guardacuencas. Análisis, consolidación y presentación de los Informes técnicos parciales y finales. Seguimiento y apoyo en campo a Guardacuencas, priorizando los municipios o Guardacuencas que presenten mayores dificultadas en el cumplimiento de sus labores o que presenten reportes o informes que merezcan la atención y verificación de los mismos en campo. Promover la coordinación interinstitucional y de actores del contrato. Promover la coordinación interinstitucional y de actores del contrato. Coordinar los encuentros de Formación a Guardacuencas con el objetivo de fortalecer sus conocimientos y mejorar las competencias, además de contabilizar las asistencia con enfoque diferencial mediante los listados de asistencia, llevar control mediante acta de entrega de cualquier elemento dispuesto por parte del proyecto, verificar y velar por el correcto manejo de la plataforma o herramienta tecnológica de Guardacuencas, gestionando cualquier inconveniente que se presente con la misma y generando su solución. Asesorar y asistir de forma remota a los gestores y Guardacuencas en el área ambiental que requieran. Cuantificar desde lo técnico lo efectivamente ejecutado en el periodo (mes) por los Guardacuencas y gestores, esto para ser trasladado al área administrativa para su respectivo pago. Apoyar los ajustes y observaciones realizadas por la supervisión (Estudios de Oportunidad y conveniencia, solicitudes de CDP, Solicitudes de RPC). Subir en el One-drive la documentación requerida del contrato y de los estudios previos. Realizar el informe final o consolidado de las principales actividades,

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
N°	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
									situaciones y/o hallazgos encontrados en los reportes de los Guardacuencas durante la ejecución del contrato; se deberá enviar una copia a la Gobernación de Antioquia para revisión y aprobación por parte de la supervisión.
2	Profesional financiero	Profesional titulado en áreas administrativas y financieras (1 año experiencia) propias del convenio	1 año de experiencia	Un (1) año de experiencia en las funciones	1	8,5 meses	100%	$6.320.840	Consolidación de la información contable, realización de los informes financieros parciales y finales verificando que cada asiento tenga sus soportes financieros. En general apoyar al departamento financiero de RIA únicamente en el proyecto para que financieramente el contrato funcione eficazmente. Realizar análisis financieros para evaluar el desempeño económico del proyecto y proporcionar información relevante para la toma de decisiones. Revisión de informes financieros y Asegurar la precisión y veracidad de los mismos. Hacer seguimiento a la ejecución del presupuesto financiero del proyecto. En general apoyar al departamento financiero de RIA únicamente en el proyecto para que financieramente el contrato funcione eficazmente.
3	Gestor documental	Auxiliar (bachiller + conocimientos ofimáticos básicos (Word-Excel – Power point)	Un (1) año de experiencia en las labores de auxiliar	N/A	2	8,5 meses	100%	$2.715.317	Subir a la Intranet de RIA (Sicof) los documentos que se generen y adicional imprimir los que se requieran. Organizar carpetas y mantenerlas actualizadas en la oficina de gestión documental. Apoyar al profesional líder los ajustes y

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
Nº	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
									observaciones realizadas por la supervisión y coordinación (Estudios de Oportunidad y conveniencia, solicitudes de CDP, Solicitudes de RP). Apoyar al profesional líder en los temas administrativos para la contratación y modificaciones de todo el personal del proyecto, organización de carpetas. Apoyar el tema precontractual, contractual y pos contractual del proyecto. Apoyar la recolección de documentos que se requieren para contratar el personal del proyecto. Apoyar al personal del proyecto en el ingreso de las hojas de vida al SIGEP y los registros de información en el SECOP. Recepción de documentación para comités de contratación, recolección y verificación de documentación completamente diligenciada y firmada, y escaneo de carpetas, para subir a la intranet o el servidor. Subir en el One-drive la documentación requerida del contrato y de los estudios previos Elaboración de actas del Comité Técnico con la supervisión de la Gobernación de Antioquia.
4	Técnico o tecnólogo del área financiera o contable	Técnico o tecnólogo titulado en áreas financiera	Un (1) año de experiencia	N/A	1	8,5 meses	100%	$4.208.000	Apoyar el manejo financiero del proyecto. Apoyar o realizar todas las causaciones. Realizar los informes financieros en compañía de la profesional administrativa con los debidos soportes financieros (cuentas de cobro, causaciones, consignaciones, órdenes de pago, comprobante de egreso y soporte de pago), los cuales se tendrán que subir al one-drive y para lo cual deberán trasmitirlos al auxiliar de gestión documental. En

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
N°	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
									general apoyar al departamento financiero de RIA únicamente en el proyecto para que financieramente el contrato funcione eficazmente, Monitorización de cuentas.
5	Abogado	Profesional titulado en derecho	Dos (2) años de experiencia general	En tareas contractuales propias del contrato (experiencia mínima de 2 años)	1	8,5 meses	100%	$6.320.840	Realizar los procedimientos de Contratación y modificaciones de todo el personal del proyecto. Realizar actas, revisión de estudios de oportunidad, entrega de contratos, notificación a supervisor, análisis de pólizas, certificados de idoneidad, entre otros documentos. En general se encargará de toda la parte legal del contrato. Asesorar en temas de índole jurídico las dudas que se presenten durante el desarrollo del contrato.
6	Profesional Soporte tecnico Arcgis survey123 connect	Profesional con manejo de herramientas ARCGIS, survey 123 connect y programación en lenguaje arcgis	Un (1) año de experiencia	Un (1) año de experiencia en las funciones	1	8,5 meses	100%	$6.320.840	Manejar la plataforma de datos de Guardacuencas, actualizar y montar los formularios Survey 123 connect para Guardacuencas, enviar los QR para descargar formularios, realizar los desarrollados o programaciones que requieran los formularios inteligentes, manejar, ajustar, programar, desarrollar o modificar el tablero de control donde se refleja la información recolectada por los Guardacuencas. Realizar y responder todos los requerimientos de información que se requieran de la plataforma de Guardacuencas, previa autorización. Cumplir con los requerimientos establecidos en los estándares SIG solicitados en el anexo 4 del presente estudio previo, igualmente preparar y entregar la información SIG, cuando esta se requiera. Capacitar continuamente a los Guardacuencas en el manejo de la herramienta Survey 123. Apoyar a los Gestores en las dudas que tengan los Guardacuencas, desde lo tecnológico en el survey123 móvil.

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
Nº	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
7	Profesional de Apoyo en Área Comunicacional	Profesional en ciencias de la comunicación/ comunicador social/audiovisual yafines	Un (1) año en el ejercicio de su profesión, debidamente certificados.	Un (1) año en la ejecución de proyectos o el acompañamiento a procesos comunicacionales, audiovisuales, Producción audiovisual y edición de productos digitales, experiencia en redacción de documentos y manejo de redes sociales. Debidamente certificados.	1	8,5 meses	100%	$6.320.840	Realizar la socialización de la estrategia de guardacuencas con los entes municipales. Establecer contacto con funcionarios de la administración municipal para la implementación de la Estrategia Comunicacional del proyecto en los municipios. Participación y organización de eventos en desarrollo del proyecto (socializaciones, concientización, encuentros de formación). Producción de material periodístico: boletines, comunicados de prensa, notas de prensa y relacionamiento con medios de comunicación en desarrollo del proyecto. Presentar informes mensuales sobre los avances y las actividades realizadas en el marco del contrato Coordinar la implementación de Imagen Institucional, debidamente establecida para la indumentaria laboral, y aprobada por la oficina de Comunicaciones de la Gobernación de Antioquia y la Secretaría de Ambiente, tanto de los empleados del contratista, como de los subcontratistas si así lo requiere la interventoría y/o Supervisión. Entregar en formato digital los correspondientes registros fotográficos pertenecientes a cada evento y productos comunicacionales del proyecto. Y demás que se aprueben en el Comité Técnico de Seguimiento y Control del Proyecto
GESTORES Y GUARDACUENCAS									
	Gestores territoriales	Técnico o tecnólogo titulado en áreas afines al	Con experiencia mínima de doce (12) meses y conocimiento del territorio y trabajo comunitario. Por sus labores deberá contar con		6	8 meses	100%	$4.208.000	Acompañar y apoyar el proyecto logísticamente en todas las etapas del mismo y en las actividades que el líder determine. Gestionar los informes de los

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
Nº	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
8		objeto del convenio	medio de transporte (motocicleta) para el desplazamiento hacia los municipios, para lo cual se dará un auxilio de desplazamiento.						Guardacuencas cada mes, revisar los reportes que realizan los Guardacuencas verificando que técnicamente estén bien diligenciados y que contengan todos sus formatos diligenciados y los respectivos anexos fotográficos, listados de asistencia, tracks o recorridos, preaprobarlos y enviarlos con visto bueno al Coordinador que finalmente aprobara los mismos para el respectivo trámite de pago. Acompañar a los Guardacuencas en las dudas que este tenga, desde lo técnico y tecnológico. Apoyar en la logística de los encuentros de formación y garantizar la asistencia de los Guardacuencas a los mismos, además de asegurar el respectivo diligenciamiento del listados de asistencia y el debido reporte de la misma en el formato correspondiente o el aplicativo. Constatar y certificar con los informes de los Guardacuencas en el formato y sus anexos, o en el aplicativo y en especial con los Tracks, el Numero de recorridos realizados por los Guardacuencas en sus municipios a los predios públicos y cuencas abastecedores durante el periodo (mes), consolidándolos en la respectiva planilla de reporte de cantidad de acciones. Lo mismo se deberá hacer con todas las obligaciones que tengan los Guardacuencas y que son susceptibles de contabilizar. Los Gestores deberán generar Informes mensuales que demuestran el acompañamiento permanente a los Guardacuencas en campo y en lo técnico y tecnológico que requieran. Deberán realizar los recorridos necesarios para el cumplimiento de las demandas del proyecto y presentar los tracks o rutas de campo realizadas en cualquier aplicativo, sopena del no pago del auxilio de

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
N°	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
									rodamiento o desplazamiento. Verificar que los Guardacuencas estén al día con la seguridad social, de lo contrario deben suspender las salidas a campo.
9	Guardacuencas	Formación académica mínima hasta séptimo 7) de bachillerato, deberá entregar certificado o el respectivo diploma. El Guardacuencas deberá tener competencias básicas en el Manejo de herramientas ofimáticas. Se debe incluir dentro de las funciones del contrato. La dedicación será 100% a las obligaciones del contrato.	Deberá ser habitante del municipio, con conocimientos y facilidad para desplazarse en el territorio, con actitudes de respeto por la naturaleza, conocimiento de la comunidad local y capacidad de relacionamiento y cooperación con estas. Deberá Contar con dispositivo tipo celular que soporte aplicaciones gratuitas y libres que le permitan tomar registro fotográfico y levantamiento de información geográfica (registrar recorridos y puntos de georreferenciación de las observaciones de campo); presentar aptitudes y habilidades de trabajo en equipo, comunicaciones y de autocapacitación. Como apoyo a la fuerza pública, se promoverá la participación de jóvenes que, habiendo prestado su servicio militar, hayan sido capacitados o hayan desarrollado actividades con temas ambientales.		97	7,5 meses	100%	$2.120.610	Inspeccionar y custodiar periódicamente los predios públicos abastecedores de acueducto y las cuencas abastecedoras ubicadas en el correspondiente municipio. Diligenciar, reportar y entregar en el formato de Word preestablecido denominado “INFORME MENSUAL GUARDACUENCAS” y/o en la plataforma de datos y/o el aplicativo Guardacuencas Registrar y acompañar agendas comunitarias de eventos, reuniones, y celebraciones ambientales requeridas Orientar a las comunidades de los municipios asignados en los trámites ante el Departamento de Antioquia, relacionado con la adquisición de predios, PSA y mantenimiento de predios públicos abastecedores Promover y/o participar en acciones que vayan en pro de la conservación y cuidado ambiental Brindar acompañamiento a proyectos de la Secretaría de Ambiente y Sostenibilidad de Antioquia Acompañar las visitas cuando se requiera de verificación de proyectos de PSA de la Secretaría de Ambiente y Sostenibilidad del departamento de Antioquia en el municipio, esto previa autorización de la supervisión Asistir a las capacitaciones programadas y multiplicar los conocimientos con sus comunidades Comunicar a la Autoridad Ambiental cuando se halle un animal silvestre en un lugar no apropiado o herido Informar a los encargados de cada municipio de forma oportuna cuando presencien la existencia de los incendios 11. forestales que generen riesgo para la población

	Anexo 3. Perfiles Profesionales y experiencia mínima requerida Estrategia Guardacuencas								
Nº	**PERFIL REQUERIDO**	**FORMACION ACADEMICA**	**EXPERIENCIA GENERAL ACREDITADA**	**EXPERIENCIA ESPECIFICA ACREDITADA**	**Cantidad**	**TIEMPO (MESES)**	**DEDICACION**	**Valor**	**FUNCIONES GENERALES**
									Apoyar los puestos de control ambiental; programado para verificar la extracción y movilización de productos de fauna y flora silvestre en cada uno de los municipios Realizar las respectivas peticiones, quejas, reclamos, solicitudes y denuncias (PQRSD) a las Autoridades Ambientales cuando en las cuencas abastecedoras se vean afectados los recursos naturales. Registrar y reportar la ocurrencia de eventos naturales amenazantes Comprometerse a atender las recomendaciones de Seguridad y Salud expuestas por el conveniente ejecutor (RIA). Portar los distintivos (chaleco y pava) y el botiquín de primeros Auxilios Apoyar las acciones de búsqueda, rescate, primeros auxilios u otra actividad relacionada dentro de las cuencas abastecedoras del municipio que esté a su alcance, sólo en términos de acompañar, orientar y guiar geográficamente a los equipos de rescate y autoridades especializadas y competentes en la atención de estos eventos.

ANA MARÍA ISAZA GARCÍA
Profesional Universitaria
Secretaría de Ambiente

Diana P. Villegas D.

DIANA PATRICIA VILLEGAS DUQUE
Profesional Universitaria
Secretaría de Ambiente