Corpoboyacá	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ	GESTIÓN CONTRATACIÓN	
		FORMATO DE REGISTRO	
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	FGC-09	Página 1 de 6
		Versión 05	11/03/2020

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

PERIODO REPORTE DEL 11-06-24 (DD-MM-AA) AL 30-06-24 (DD-MM-AA) CONTRATO / ORDEN: C P S 2 0 2 4 3 1 4 De Fecha 05-06-24 (DD- MM-AA) Registro Presupuestal N° 2024001333

FECHA INICIACIÓN: 11-06-24 (DD-MM-AA) FECHA TERMINACIÓN: 10-11-24 (DD-MM-AA) VALOR HONORARIOS MENSUAL ($) * 4.446.500 VALOR TRANSPORTE (Si aplica) ($)_____ INFORME No.* 1 DE 6

*Incluye adición y prórroga

N° FICHA SGI-ALMERA 310

CONTRATISTA: NICOLAS MOJICA FONSECA SUPERVISOR: CARLOS ALBERTO ALFONSO ALFONSO

OBJETO: *PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA REALIZAR ACTIVIDADES EN MARCO DEL PROGRAMA DEL PLAN DE ACCIÓN "GESTIÓN INTEGRAL DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS" EN EL PROYECTO "CALIDAD HÍDRICA", DE LA SUBDIRECCIÓN DE ECOSISTEMAS Y GESTIÓN AMBIENTAL.*

1. VERIFICACIÓN ACTIVIDADES PACTADAS (Consultar MGC-02 Manual de Supervisión e Interventoría, especialmente numeral 5.3 y siguientes):

REPORTE DEL CONTRATISTA			REPORTE DEL SUPERVISOR				
ITEM	ACTIVIDADES PACTADAS *	ACTIVIDADES Y/O PRODUCTOS ALCANZADOS EN DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	VERIFICACIÓN EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (CUMPLE) T (1)	P (2)	N (3)	NA (4)	FUENTE DE VERIFICACIÓN **
1	Presentar, dentro de los cinco (05) primeros días de cada mes, el plan de actividades mensual a ejecutar, concertado entre el contratista y el supervisor.	**1.1.** Se realizó la presentación del plan de actividades del mes de junio donde aparecen las actividades realizadas en el mes divididas por semanas. Se generó: • Documento Word: "*Plan de Trabajo junio 2024*".	X				El Plan de actividades mensual concertado entre el contratista y el supervisor aprobado por el supervisor, reposa en la ruta magnética: \\Serveradeco\instrumentos economicos\110-1905 CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS\EJECUCIÓN CPS - 2024\CPS-2024-314 NICOLAS MOJICA FONSECA\1. JUNIO

RECIBIDO
Corpoboyacá 02 JUL 2024
POR: Diana J HORA: 4:42pm
RADICADO No. 018019
13 Folios

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

2	De acuerdo con la concertación de actividades entre el contratista y el supervisor, apoyar en la realización de un informe técnico que contenga el cálculo de las cargas contaminantes para el primer quinquenio de la cuenca de Sutamarchán- Moniquirá y Suarez.	**2.1. D**e acuerdo a lo concertado con el supervisor, se realizó la búsqueda y compilación de diferentes usuarios de Permisos de vertimientos, Licencias Ambientales, Concesiones de Agua entre otros trámites permisionarios, la revisión de línea base de usuarios que se encuentran vinculados al cobro de la tasa retributiva en la cuenca del Río Suárez, junto a usuarios informales que realizan un uso del recurso hídrico como receptor de vertimientos puntuales e impuntuales en la cuenca del Río Suárez. Todo esto con el fin de generar la identificación de los usuarios que entran en el proceso de M.G.C.C para el tercer quinquenio en la Subcuenca de los Ríos Sutamarchán – Moniquirá Y Suárez Ad en la jurisdicción de Corpoboyacá como insumo del informe "información previa para el establecimiento de la meta de carga global contaminante" de la cuenca en mención en marco de la Resolución 1368 del 19 de junio de 2024. Se generó el siguiente documento: • Documento WORD: *"Identificación de usuarios que realizan vertimientos en la cuenca del Río Suárez".*	X				Informe técnico en el cual se evidencia la realización del cálculo de la carga contaminante aprobado por el supervisor, con copia de la información generada en medio digital, se encuentra en la carpeta compartida: \\Serveradeco\instrumentos economicos\110-1905 CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS\EJECUCIÓN CPS - 2024\CPS-2024-314 NICOLAS MOJICA FONSECA\1. JUNIO
		2.2. De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se realizó el cálculo del Índice de Calidad del Agua – ICA y los Índices de Contaminación del Agua – ICOs con sus respectivas gráficas, de acuerdo a los resultados de laboratorio de los monitoreos del 2024 en los diferentes puntos y estaciones de la cuenca del Río Suárez. Se generó el siguiente documento: • Documento EXCEL: *"ICA e ICOS – Cuenca Río Suárez".*	X				
		2.3. De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se apoyó en la creación del documento de información técnica "INFORMACIÓN PREVIA PARA EL ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA GLOBAL CONTAMINANTE PARA EL TERCER QUINQUENIO DE LA SUBCUENCA DE LOS RÍOS SUTAMARCHÁN – MONIQUIRÁ Y SUÁREZ AD EN LA JURISDICCIÓN DE CORPOBOYACÁ" como documento previo al inicio del proceso de M.G.C.C en marco de la Resolución 1368 del 19 de junio de 2024. Se generaron los siguientes documentos: • Documento WORD y PDF: *"Información previa MGCC Suárez FINAL".*	X				

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

3	De acuerdo con la concertación de actividades entre el contratista y el supervisor, apoyar en el desarrollo de cada una de las etapas del proceso de metas de Carga Global Contaminante para la Cuenca Sutamarchán- Moniquirá y Suarez AD, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 2667 del 2012 y procedimiento PGP-16 de la Corporación.	**3.1.** De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se apoyó en la *"Etapa 1.2. Publicación de información de calidad hídrica y línea base"* del Proceso de establecimiento de la Meta global de Carga Contaminante y proceso de consulta para el tercer quinquenio de la corriente principal de las subcuencas de los Ríos Sutamarchán – Moniquirá Y Suárez AD en la jurisdicción de CORPOBOYACÁ. en marco de la Resolución 1368 del 19 de junio de 2024. En esta etapa se desarrolló la siguiente actividad: • Se apoyó en la creación del documento en formato Word y PDF llamado "INFORMACIÓN PREVIA PARA EL ESTABLECIMIENTO DE LA META DE CARGA GLOBAL CONTAMINANTE PARA EL TERCER QUINQUENIO DE LA SUBCUENCA DE LOS RÍOS SUTAMARCHÁN – MONIQUIRÁ Y SUÁREZ AD EN LA JURISDICCIÓN DE CORPOBOYACÁ" como documento previo al inicio del proceso de M.G.C.C en la cuenca mencionada.	X				Cada una de las etapas del proceso de Metas De Carga Contaminante apoyadas se encuentran en la carpeta compartida: \\Serveradeco\instrumentos economicos\110-1905 CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS\EJECUCIÓN CPS - 2024\CPS-2024-314 NICOLAS MOJICA FONSECA\1. JUNIO
		3.2 De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se apoyó en la *"Etapa 1.3. Talleres de socialización y presentación de escenarios"* del Proceso de establecimiento de la Meta global de Carga Contaminante y proceso de consulta para el tercer quinquenio de la corriente principal de las subcuencas de los Ríos Sutamarchán – Moniquirá Y Suárez AD en la jurisdicción de CORPOBOYACÁ. en marco de la Resolución 1368 del 19 de junio de 2024. En esta etapa se desarrollaron las siguientes actividades: • Se apoyó en la creación de las dispositivas para los talleres presenciales en los diferentes tramos de la cuenca. Se generaron los siguientes documentos: o Documento PowerPoint y PDF: *"Presentación Talleres de socialización MGCC Río Suárez".* • Se realizó la socialización del proceso de M.G.C.C y de la información previa y de línea base a los usuarios objeto del cobro de la tasa retributiva por medio de dos talleres presenciales. El taller No 1, se realizó para los usuarios del Tramo 1 de la cuenca en las instalaciones de la casa de la Cultura del municipio de Sutamarchán el día martes 25 de junio de 2024. El taller No 2, se realizó en las instalaciones de la Biblioteca municipal del municipio de Santana para los usuarios del tramo 3 el día 27 de junio de 2024. Se generaron los siguientes documentos: o Documento PDF: *"FGC-03 – Registro de asistencia Taller 1".* o Documento PDF: *"FGC-03 – Registro de asistencia Taller 3".*	X				

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

4	De acuerdo con la concertación de actividades entre el contratista y supervisor, apoyar a la proyección de respuesta a los derechos de petición, oficios y/o solicitudes realizadas por entidades de control, organismos judiciales, y usuarios internos y externos relacionadas con calidad hídrica.	**4.1.** De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se apoyó en la elaboración de la respuesta al Radicado de entrada No. 13505 del 14 de mayo de 2024 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible acerca de la *Solicitud información Tasa Retributiva por Vertimientos Puntuales al Agua.* Se apoyó la generación de un documento en formato Excel con las Metas individuales y grupales de carga contaminante para los acuerdos vigentes en las cuencas hídricas en jurisdicción de Corpoboyacá, correspondiente al numeral 6 del radicado. También se compiló la información para su envío para revisión por parte de los supervisore. Se generó el siguiente documento: • Documento Excel: "*6. Metas individuales y grupales de carga contaminante - CORPOBOYACÁ*".	X				Los documentos deben reposar en la ruta magnética: \\Serveradeco\instrumentos economicos\110-1905 CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS\EJECUCIÓN CPS - 2024\CPS-2024-314 NICOLAS MOJICA FONSECA\1. JUNIO
		4.2. De acuerdo a lo concertado con el supervisor, se apoyó en la elaboración del documento *Informe Técnico de análisis de cumplimiento de los Objetivos de Calidad establecidos para las cuencas correspondientes a la jurisdicción de Corpoboyacá.* El cual presenta la compilación de los resultados de los diferentes monitoreos a fuentes hídrica y su comparativa de cumplimiento con los objetivos de calidad en las principales cuencas en jurisdicción de Corpoboyacá. Se generó el siguiente documento: • Documento Word: "*Informe Técnico de análisis de cumplimiento de los Objetivos de Calidad establecidos para las cuencas correspondientes a la jurisdicción de Corpoboyacá*".	X				
5	Devolver al finalizar el contrato la documentación que haya sido asignada a su cargo y que no haya sido objeto de trámite y demás elementos de la Entidad que en virtud del contrato le haya sido confiados.	No se requirió el desarrollo de esta actividad en el mes de junio.				X	N/A
6	Entregar, debidamente organizados, todos los archivos y documentos desarrollados durante la ejecución del contrato al supervisor del mismo, para efectos del último recibo a satisfacción.	No se requirió el desarrollo de esta actividad en el mes de junio.				X	N/A

Corpoboyacá	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ	GESTIÓN CONTRATACIÓN	
		FORMATO DE REGISTRO	
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	FGC-09	Página 5 de 6
		Versión 05	11/03/2020

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

* Transcriba en su totalidad, las definidas en los estudios previos.
** Esta casilla debe ser diligenciada por el supervisor, previa verificación de los documentos ó archivos magnéticos soporte del cumplimiento de la actividad
(1). Se cumplió en su totalidad la actividad definida
(2). Se cumplió parcialmente la actividad definida y permite su cumplimiento total en los siguientes reportes
(3). Fue requerida la actividad, pero no se evidenció su realización en el periodo.
(4). No fue requerida para el periodo, luego no aplica reporte.

2. VERIFICACIÓN DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Diligenciado por el Contratista y verificado por el supervisor):

PERIODO DE PAGO (MES)	**FECHA DE PAGO*** (DD-MM-AA)	**VALOR HONORARIOS MENSUAL** ($)	**40% HONORARIO MENSUAL / (SMMLV)** ($)	**APORTES**					
				SALUD		**PENSIÓN**		**RIESGOS PROFESIONALES**	
JUNIO	28-06-2024	$ 4.446.500	$ 1.778.600	%	12.5	%	16	%	2.436
				VALOR($)	$ 148.267	VALOR ($)	$ 189.733	VALOR($)	$ 28.933
				VALOR TOTAL APORTES ($)				**$ 366.933**	

Nota: Adjuntar copia de la planilla de pagos.
*Teniendo en cuenta que el contratista, cumplió durante el periodo de reporte con las actividades asignadas y las obligaciones contractuales, es procedente efectuar el pago correspondiente.

PROGRAMACION DE PAGOS:

ASIGNACIÓN DE CODIGO DE FUENTE PARA PAGO					**TOTAL VALOR A PAGAR** (Σ Valores programados)	**$ 22.232.500**
CODIGO FUENTE	DIGITE EL NUMERO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN FRF-01					
	A ↓	B ↓	C ↓	....		
	1 2 3 2 10 02	———————	———————			
VALOR PROGRAMADO POR CADA FUENTE	**$ 22.232.500**	**$**	**$**			

PROGRAMACION DE PAGOS		**No. (1) DE PAGOS: 6**				**SALDO INICIAL** (TOTAL VALOR A PAGAR) ↑	**$ 22.232.500**
MARQUE CON UNA X EL PAGO APLICABLE PARA ESTE INFORME	**PAGO N°** n/x	DIGITE UNICAMENTE EL CODIGO FUENTE, DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION PARA PAGO RELACIONADA EN EL CUADRO SUPERIOR				D	E
		A	B	C		**TOTAL PAGO ($)** (A+B+C+…)	**SALDO DESPUES DEL PAGO** (E↑-D)
		1 2 3 2 10 02	———————	———————	**…Inserte columnas de ser necesario**		
X	1	$ 2.964.333				$ 2.964.333	$ 19.268.167
	2	$ 4.446.500				$ 4.446.500	$ 14.821.667
	3	$ 4.446.500				$ 4.446.500	$ 10.375.167
	4	$ 4.446.500				$ 4.446.500	$ 5.928.667

INFORME DE AVANCE Y SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES – PRESTACIÓN DE SERVICIOS

PROGRAMACION DE PAGOS		No. (1) DE PAGOS: 6					
MARQUE CON UNA X EL PAGO APLICABLE PARA ESTE INFORME	PAGO N° n/x	DIGITE UNICAMENTE EL CODIGO FUENTE, DE ACUERDO A LA DISTRIBUCION PARA PAGO RELACIONADA EN EL CUADRO SUPERIOR				SALDO INICIAL (TOTAL VALOR A PAGAR) ↑	$ 22.232.500
		A	B	C		D	E
		1 2 3 2 10 02	_ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _	...Inserte columnas de ser necesario	TOTAL PAGO ($) (A+B+C+...)	SALDO DESPUES DEL PAGO (E↑-D)
	5	$ 4.446.500				$ 4.446.500	$ 1.482.167
	6	$ 1.482.167				$ 1.482.167	$ -

FIRMA CONTRATISTA

FIRMA SUPERVISOR

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO (DD/MM/AAAA) 02/07/2024

FECHA DE RADICACION EN GESTIÓN CONTRATACIÓN (DD/MM/AAAA) _____