ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	**INFORME DE SUPERVISION E INTERVENTORIA**	**Código: F – 095** Versión: 001 Fecha: Agosto de 2017

INFORME SUPERVISOR FINAL

PERIODO DEL 6/08/2021 a 5/10/2021
FECHA DE PRESENTACIÓN: 5/10/2021

CONTRATISTA: **WILLINGTON GONZALEZ GÓMEZ**
SUPERVISOR: **JESÚS DAVID ARCHILA SASTOQUE**

DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 103-08-09-000181-2021

OBJETO	VALOR
PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNOSTICO DE MANEJO DE ACEITES USADOS DE COCINA EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ – META.	CATORCE MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS MCTE ($14,300,000)

INFORMACION DEL CONTRATO	
TIPO DE CONTRATO	PRESTACION DE SERVICIOS
OBJETO:	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNOSTICO DE MANEJO DE ACEITES USADOS DE COCINA EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ – META.
VALOR:	CATORCE MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS MCTE ($14,300,000)
FORMA DE PAGO:	El Municipio se compromete a pagar el valor del contrato resultante del presente proceso de la siguiente manera: en un pago único de acuerdo a la facturación del servicio prestado, previos los trámites administrativos reglamentarios; comprobantes donde se demuestre el cumplimiento por parte del contratista de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), presentación de la factura de venta o documento equivalente, informe de actividades final por parte del contratista y certificación de la prestación del servicio a entera satisfacción expedida por quien ejerza la supervisión del contrato. Para el ultimo pago se requerirá la firma del acta de liquidación documentos que serán entregados para el trámite de la respectiva cuenta.
VALOR ADICIONAL:	
VALOR ACTUALIZADO:	
FECHA DE INICIACION:	06/08/2021

FECHA DE SUSPENSION:		N/A	
FECHA DE REINICIO:		N/A	
FECHA DE TERMINACION:		05/10/2021	
PRORROGA:			
TIEMPO:			
NUEVA FECHA DE TERMINACION:			
INFORMACION DEL SUPERVISOR			
CONTRATO		PRESTACION DE SERVICIOS	
OBJETO:		PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACIÓN DEL DIAGNOSTICO DE MANEJO DE ACEITES USADOS DE COCINA EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ – META.	
FECHA DE INICIACION		06/08/2021	
FECHA DE SUSPENSION		N/A	
FECHA DE REINICIO		N/A	
FECHA NUEVA DE TERMINACION			
VALOR		CONTRATO	VALOR
		No. 103-08-09-000181-2021	$14.300.000
VALOR ADICIONAL		CONTRATO	VALOR

INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO:

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

No.	FECHA	RUBRO	VALOR
00955	15/07/2021	2.3.32.3202.0900-04 Libre Asignación Implementación de acciones 2.3.32.3202.0900-03 Libre Asignación Implementación de acciones	$5.000.000 $10.600.000

REGISTRO PRESUPUESTAL

No.	FECHA	RUBRO	VALOR
01024	05/08/2021	2.3.32.3202.0900-04 SGP Libre Asignación Implementación de acciones	$4.584.000
	05/08/2021	2.3.32.3202.0900-03 SGP Libre Asignación Implementación de acciones	$9.716.000

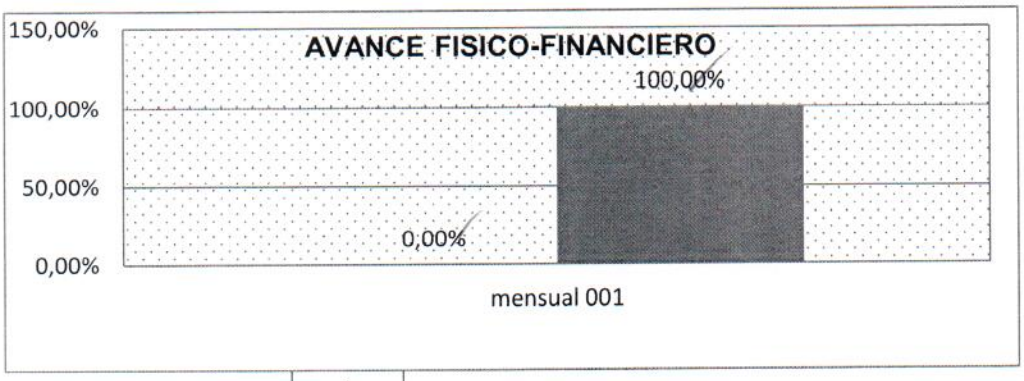
ALCALDÍA PUERTO LOPEZ	INFORME DE SUPERVISION E INTERVENTORIA	Código: F – 095
		Versión: 001
		Fecha: Agosto de 2017

PAGOS REALIZADOS

Acta No.	% Ejecución	Egreso N°	Fecha	Valor Ajustado	Acumulado

PERIODO QUE COMPRENDE EL CONTROL FINANCIERO: DEL (06/08/2021 a 05/10/2021) Avance físico de contrato 100%, avance financiero ejecutado 0%

GRAFICO:



	1
AVANCE FINANCIERO	0%
AVANCE FÍSICO	100 %

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	PRELIMINARES:	**EJECUTADO**	**%**
	Actividades realizadas en el periodo mencionado	$ 14.300.000	100%
1	Durante el periodo comprendido entre el 06/08/2021 a 05/10/2021, el contratista dio cumplimiento al objeto contractual, prestando los servicios profesionales para la elaboración del diagnóstico de manejo de aceites usados de cocina en el municipio de Puerto López – Meta. El contratista manifiesta según informe de actividades de la ejecución del contrato, que se realizaron 33 encuestas del sector comercial de comidas y 20 encuestas en hogares, donde se concluyó que: Mediante la revisión de fuentes bibliográficas, se identifica que la principal afectación de los Aceites de Cocina Usados al medio ambiente se da por una mala disposición a los desagües, alcantarillas y la mezcla con los residuos sólidos; problemática nada diferente a la identificada en el presente diagnostico desarrollado en el sector comercial de venta de comidas y sector		

residencia. Se identifica que hay falta de gestión ambiental en el proceso y estrategias de recolección y disposición, falta de procesos educativos que contribuyan a un cambio de aptitud.

Dentro del presente diagnostico se proponen estrategias y un procedimiento para desarrollar la gestión integral de los Aceites de Cocina Usados, buscando la reducción en la contaminación de recursos naturales como las fuentes hídricas y el suelo

Al realizar el presente proyecto, se pudo evidenciar que existen diferentes zonas geográficas alrededor del mundo en las cuales el ACU se está empleando como materia prima para producir biodiesel, lo que se ha convertido en una necesidad emplear sistemas de recolección que permitan adquirirlo de una forma eficiente. Si bien, se evidenció en el diagnostico en el municipio de Puerto López existen unos pocos establecimientos de comida que están avanzando en la gestión de los ACU, no se tienen datos que permitan evaluar volúmenes, pero ya están dando un paso en el cuidado del medio ambiente; lo que requiere más acompañamiento de la administración municipal y las otras entidades para que puedan impartir directrices de gestión y educación.

Sin embargo, fue posible mediante el desarrollo del proyecto, estructurar un modelo de recolección de ACU para la ciudad, teniendo en cuenta factores de tipo y cualitativo, de acuerdo a dichos aspectos analizados se evidenció que el modelo seleccionado para ajustarlo a la ciudad propuesto por Aksen, et al., arrojó resultados de gran interés mediante los cuales es posible tener una programación de las rutas a realizar para la recolección con el objetivo principal de minimizar los costos totales. Además de esto, es posible tener un mayor aprovechamiento de la capacidad instalada de la planta diaria para procesar ACU, así como de la cantidad generada de este desecho por distintos puntos existentes en la ciudad y que de manera permanente lo están produciendo. También al conocer los inventarios de la planta, permite tener una idea aproximada del tamaño del área que se requeriría dentro de esta para los inventarios de ACU.

Se puede evidenciar que tanto comercializadores de AVC como generadores de ACU, están incumpliendo las obligaciones presentadas en la Resolución 0316 de 2018, donde el municipio, la autoridad ambiental y los establecimientos de comercialización de AVC, no están realizando las estrategias de comunicación y divulgación en cuanto al manejo y la disposición adecuada del ACU, a raíz de esto, los generadores domiciliarios y comerciales desconocen a quien entregar su residuo, en que forma hacerlo, donde hay puntos de acopio, que impactos genera la mala disposición del ACU y, donde los gestores de ACU no se encuentran inscritos ante la autoridad ambiental, al igual que los generadores comerciales.

OBSERVACIONES

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	INFORME DE SUPERVISION E INTERVENTORIA	Código: F – 095
		Versión: 001
		Fecha: Agosto de 2017

DATOS ESPECÍFICOS:

CHEQUE/COMPROBANTE No.	FECHA CHEQUE/COMPROB.	BENEFICIARIO	VALOR	ITEM	DESCRIPCIÓN EGRESO

ACTAS LEGALES TRAMITADAS

ACTA	DESCRIPCION	FECHA	VALOR	OBSERVACION
01	Acta inicial	06/08/2021	$ 14.300.000	Se hace acta de inicio
02	Acta final	05/10/2021	$ 14.300.000	Se realiza acta final
03	Acta de terminación	05/10/2021	$ 14.300.000	Se hace acta de terminación
04	Acta liquidación		$ 14.300.000	Se hace acta de liquidación

CONTROL AFILIACIÓN PARAFISCAL:

N° PLANILLA MES DE AGOSTO - SEPTIEMBRE DE 2021: 8615068393 – 8615192336 –8615631909

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	CARGO Y/O OFICIO	NIT	SALUD		PENSIÓN	VALOR RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL A PAGAR
			EPS	VALOR			
WILLINGTON GONZALEZ	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	79794293	FAMISANAR	113.600	PROTECCIÓN $ 145.400	ARL COLMENA $ 9.500	$ 268.500
WILLINGTON GONZALEZ	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	79794293	FAMISANAR	176.600	PROTECCIÓN $ 225.300	ARL COLMENA $ 14.700	$ 416.000
WILLINGTON GONZALEZ	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	79794293	FAMISANAR	289.600	PROTECCIÓN $ 370.700	ARL COLMENA $ 24.200	$ 684.500

ALCALDÍA PUERTO LOPEZ	INFORME DE SUPERVISION E INTERVENTORIA	Código: F – 095
		Versión: 001
		Fecha: Agosto de 2017

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se evidenció pleno cumplimiento de las actividades descritas en la Minuta contractual.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervinieron y aprueban, a los cinco (05) días del mes de octubre de 2021.

JESÚS DAVID ARCHILA SASTOQUE
Supervisor

WILLINGTON GONZALEZ GOMEZ
Contratista