	FORMATO DE ACTA DE PAGO PARCIAL	Código	
		Versión	
		Fecha	

GRADO DE RESPONSABILIDAD
Mediante la suscripción de la presente acta el supervisor asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida.

ACTA No.	1 y final	FECHA ELABORACIÒN (DD/MM/AA)	20/06/2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CÓDIGO CONTRATO	FECHA CELEBRACIÒN (DD/MM/AA)	RESERVA		COMPROMISO	
		NÚMERO	FECHA	NÚMERO	FECHA
CM-SI-104-2022	20/12/2022	1674	30/11/2022	1792	20/12/2022

OBJETO DEL CONTRATO

MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A LOS CENTROS E INSTITUCIONES DEL MUNICIPIO DE YARUMAL

CONTRATISTA	NIT
BO&CO S.A.S BIC	901.616.230-0
REPRESENTANTE LEGAL	**C.C.**
PEDRO ESTEBAN CORREA GALINDO	1.110.591.856
SUPERVISOR	**CARGO**
LUCAS EDILSON MUÑOZ MORENO	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

PLAZO DE EJECUCIÓN

	MESES	DÍAS				
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÒN	0	15	Fecha	20/12/2022	a	31/12/2022
Acta de suspension	N/A		Fecha Celebración	N/A		
Acta de reinicio	N/A		Fecha Celebración	N/A		
NUEVA FECHA DE TERMINACIÒN	MESES	DÍAS	Periodo	N/A		N/A
	N/A					
Prórroga 1	MESES	DÍAS	Fecha	N/A		N/A
	N/A	N/A				
PLAZO FINAL DE EJECUCIÒN	MESES	DÍAS	Fecha	20/12/2022	a	31/12/2022
	0	15				

VALOR DEL CONTRATO

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$				16.129.300
Otrosi 001	RESERVA		COMPROMISO		FECHA DE CELEBRACIÓN
	NÚMERO	FECHA	NÚMERO	FECHA	N/A
	N/A	N/A	N/A	N/A	
	VALOR ADICIONADO		$		-
VALOR FINAL DEL CONTRATO					16.129.300,00

PERIODO A CANCELAR	20/12/2022	a	31/12/2022
VALOR A CANCELAR	$ 9.732.514,00		

	ACTA DE PAGO #	FECHA DE ACTA	VALOR FACTURADO
RELACIÓN DE ACTAS	Acta 1	7/06/2023	$ 9.732.514,00
	Acta 2		
	Acta 3		
	Acta 4		
	Acta 5		
	TOTAL ACTAS		**$ 9.732.514,00**
SALDO EN CAJA	**$**		**6.396.786,00**

CONSIDERANDO:

1 Que el contratista presenta factura para el cobro de sus honorarios de acuerdo a lo indicado por el contrato CM-SI-104-2022 en lo referente a la forma de pago.

2 Que el supervisor del contrato CM-SI-104-2022 da fe que las actividades efectuadas como parte de las obligaciones contempladas en el contrato ya citado fueron recibidas a entera satisfacción.

3 Que para el pago de los respectivos dineros y al momento de la presentación de la factura el contratista hizo entrega de lo siguientes documentos:

a) Factura electrónica de venta n° FEI-103 y con fecha de expediciòn del 15/06/2023
b) Pago de seguridad social correspondiente al mes de diciembre
c) Informe de actividades (acta de obra y memoria de cantidades)

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta el día 20/06/2023.

LUCAS EDILSON MUÑOZ MORENO
Secretario De Infraestructura Física
Supervisor

Firma: Jennifer Correa Romero	**Firma:**	**Firma:**
Proyectó: Jennifer Correa Romero	Revisó: Lucas Edilson Muñoz Moreno	Aprobó: Lucas Edilson Muñoz Moreno
Cargo: profesional de apoyo	Cargo: Secretario de Infraestructura Física	Cargo: Secretario de Infraestructura Física

Quienes firman manifiestan haber constatado la legalidad del documento y la fidelidad de la información que en el se plasma y, consecuente con ello, dan traslado para firma del documento por parte de las partes involucradas.

	MUNICIPIO DE YARUMAL Secretaria General y de Gobierno Oficina de Contratación	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN	Código:	
			Versión:	Prueba
			Fecha:	24/11/2020

INFORME DE SUPERVISIÓN			
Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del presente contrato, se elabora este informe de supervisión con fundamento en la ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, decreto 1082 de 2015 y demás normas que regulan la materia. Mediante la suscripción del presente informe el supervisor asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en el contenido.			
INFORME N°	1 y final	**FECHA ELABORACIÓN**	20/06/2023

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO					
CÓDIGO CONTRATO	**FECHA CELEBRACIÒN (DD/MM/AA)**	**RESERVA**		**COMPROMISO**	
		NÚMERO	**FECHA**	**NÚMERO**	**FECHA**
CM-SI-104-2022	20/12/2022	1674	30/11/2022	1792	20/12/2022

OBJETO DEL CONTRATO
MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES A LOS CENTROS E INSTITUCIONES DEL MUNICIPIO DE YARUMAL

CONTRATISTA	**NIT**
BO&CO S.A.S BIC	901.616.230-0
REPRESENTANTE LEGAL	**C.C.**
PEDRO ESTEBAN CORREA GALINDO	1.110.591.856
SUPERVISOR	**CARGO**
LUCAS EDILSON MUÑOZ MORENO	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

PLAZO DE EJECUCIÓN						
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÒN	**MESES**	**DÍAS**	**Fecha**	20/12/2022	a	31/12/2022
	0	15				
Acta de suspension	N/A		**Fecha Celebración**	N/A		
Acta de reinicio	N/A		**Fecha Celebración**	N/A		
NUEVA FECHA DE TERMINACIÒN	**MESES**	**DÍAS**	**Periodo**	N/A		N/A
	N/A					
Prórroga 1	**MESES**	**DÍAS**	**Fecha**	N/A		N/A
	N/A	N/A				
PLAZO FINAL DE EJECUCIÒN	**MESES**	**DÍAS**	**Fecha**	20/12/2022	a	31/12/2022
	0	15				

VALOR DEL CONTRATO					
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	**$**				**16.129.300**
Otrosi 001	**RESERVA**		**COMPROMISO**		**FECHA DE CELEBRACIÓN**
	NÚMERO	**FECHA**	**NÚMERO**	**FECHA**	
	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	VALOR ADICIONADO		**$**		**-**
VALOR FINAL DEL CONTRATO	**$**				**16.129.300**

DESARROLLO DE LA SUPERVISIÓN

PERIODO DEL INFORME

DEL 20/12 /2022 AL 30/12/2022

ANTECEDENTES

La Carta Política establece como fin esencial del Estado garantizar la efectividad de los principios, servir a la comunidad, y garantizar la efectividad de los derechos y deberes consagrados en la Constitución siendo que las autoridades tienen la obligación de asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares.

Los Municipios determinarán con claridad la misión, propósito y metas de cada una de sus dependencias o entidades, dando cumplimiento al principio de eficacia, así mismo deberán optimizar el uso de los recursos financieros, humanos y técnicos, definir una organización administrativa racional que les permita cumplir de manera adecuada las funciones y servicio a su cargo aplicando el principio de eficiencia.

Los fines del Estado se encuentra estipulados en el Artículo 2º de la Constitución Política de Colombia el cual dispone: "Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo. Las autoridades de la República están instituidas para proteger a todas las personas residentes en Colombia, en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares".

Los pozos sépticos quitan materia sólida por decantación, al detener agua residual en el tanque que permite que se hunda los sedimentos y que flote la capa de impurezas. Para que esta separación ocurra en el agua residual debe de tenerse en el tanque por un mínimo de 24 horas. Hasta el 50% de los sólidos retenidos en el tanque se descomponen. La matera sólida restante se acumula en el tanque siendo procesada por un proceso anaeróbico, por tanto las administraciones dando cumplimiento a las disposiciones del medio ambiente se han puesto en la tarea en construir pozos sépticos en los predios rurales, centros poblados y centros educativos que no cuentan con alcantarillado, a dichas obras se les debe dar un adecuado mantenimiento, y más aún una limpieza técnica ya que si esta no se hace con los debidos requerimientos, se propende a que en la limpieza matan los microorganismos encargados de purificar el agua y posteriormente no los vuelven a activar

Por lo cual existe la necesidad a nivel rural de hacerle mantenimiento a los sistemas de tratamiento instalados en los Centros e Instituciones Educativas, utilizando técnicas y productos adecuados para así devolverle el poder de descontaminación de los pozos.

Por lo anterior, la administración municipal de Yarumal, considera pertinente llevar a cabo el debido proceso para celebrar contrato en aras de realizar mantenimiento de los sistemas de tratamiento de aguas residuales instalados en los diferentes Centros e Instituciones Educativas y que no se les ha realizado el mantenimiento adecuado, de esta manera se garantizará continuar prestando un óptimo servicio a través de este sistema

Se requiere realizar el mantenimiento de los sistemas sépticos de los Centros e Instituciones Educativas Rurales, en aras garantizar la conservación del recurso hídrico y del medio ambiente, de los sitios donde se deposita las aguas sobrantes de ellos, a la fecha se tiene identificado intervención en las instituciones que se relaciona; sin embargo, en caso de recibirse otra solicitud dentro del desarrollo del contrato, se analizará la petición para su respectiva

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES PROGRAMADAS Y EJECUTADAS

Nº	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	MAYOR	MENORES	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO A SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, INSTALADO EN LOS CENTROS E INSTITUCIONES EDUCATIVOS DEL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO. DEBERÁ SUMINISTRAR LA CAL Y LAS BACTERIAS REQUERIDAS PARA REALIZAR DICHA ACTIVIDAD. INCLUYE MANTENIMIENTO DE LAS TRAMPA DE GRASAS Y ROCERIAS DEL PUNTO DONDE SE ENCUENTRA INSTALADO	UND	43,00	$ 310.000,00		-$ 8.370.000,00	16,00	$ 4.960.000,00
OE 1	Visita a instituciones educativas para revisión de los sistemas de tratamientos de aguas residuales, con el fin de verificar su estado y recomendaciones	UN	18,00	$ 171.300,00	$ 3.083.400,00		18,00	$ 3.083.400,00
SUBTOTAL								$ 8.043.400,00
					Saldo no Ejecutado	-$ 5.286.600,00		
	SUBTOTAL OBRAS							$ 8.043.400,00

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye	DESCRIPCION	PORCENTAJE
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o	ADMINISTRACION	16,00%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	0,00%
	UTILIDAD	5,00%
	TOTAL A.I.U	21,00%
		$ 1.689.114,00
VALOR TOTAL		$ 9.732.514

MOTIVO DE LAS MODIFICACIONES REALIZADAS AL CONTRATO

A la fecha no se han realizado modificaciones al contrato.

DIFICULTADES TÉCNICAS

A la fecha no se han presentado dificultades técnicas identificadas por el supervisor del contrato o indicadas por el contratista.

	MUNICIPIO DE YARUMAL Secretaría General y de Gobierno Oficina de Contratación	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN	Código:	
			Versión:	Prueba
			Fecha:	24/11/2020

PERSONAL EMPLEADO EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	Para la ejecución del contrato, el contratista manifiesta tener personas a cargo o que le ayuden en la ejecución del mismo.				
CUENTAS DE COBRO O FACTURAS ALLEGADAS POR EL CONTRATISTA	**ACTA DE PAGO #**	**FECHA ACTA**	**N° Y FECHA DE FACTURA O CUENTA DE COBRO**	**PORCENTAJE EJECUCIÓN**	**VALOR**
	1	20/06/2023	Factura N° FEI-103 y con fecha de expediciòn del 15/06/2023	60,34%	$ 9.732.514,00
	TOTAL PORCENTAJE EJECUTADO			60,34%	$ 9.732.514,00
	TOTAL FACTURADO POR EL CONTRATISTA		**$ 9.732.514,00**		
	SALDO EN CAJA		**$ 6.396.786,00**		
ESTADO DE PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	**VALOR HONORARIOS CONTRATISTA**	**IBC**	**VALOR MÍNIMO PLANILLA**		
	NA	NA	NA		
	RAZÓN SOCIAL	BO&CO S.A.S BIC			
	CLASE DE APORTANTE	EMPLEADOR			
	ÚLTIMO PERIODO COTIZADO	DICIEMBRE DE 2022			
	VALOR PAGADO	N/A			
	DESCRIPCIÓN	**AFILIADO**	**EMPRESA**		
	SALUD (12,5%)	SI	N/A		
	PENSIón (16%)	SI	N/A		
	ARL (Riesgo 1)	SI	N/A		
	CAJA DE COMPENSACIÓN	SI	N/A		
	ICBF	NO	N/A		
	SENA	NO	N/A		
SEGUIMIENTO A LOS RIEGOS	A la fecha no se han materializado riesgos que hayan sido identificados por el supervisor del contrato o que hayan sido indicados por el contratista.				

CONCLUSIONES

1 De conformidad con los objetivos y las obligaciones establecidas para el contratista, se estima que el cumplimiento de las mismas se efectuó de acuerdo a las especificaciones estipuladas y dentro del tiempo de avance esperado en el contrato CM-SI-104-2022.

2 Se recibieron los respectivos informes y/o entregables y/o documentos y/o actividades requeridos en el contrato CM-SI-104-2022 dentro del tiempo estipulado para ello.

3 De acuerdo con el plazo de ejecución del contrato, a la fecha se cuenta con una ejecución en tiempo del 100%.

4 De acuerdo con los dineros facturados por el contratista, a la fecha se cuenta con una ejecución presupuestal del 60,34%.

5 El contratista cumplió con los pagos de seguridad social y parafiscales dentro del tiempo y los montos requeridos por la ley.

6 Que en lo que va corrido de la ejecución del contrato no se han causado procesos sancionatorios, reclamaciones, derecho de contradicciòn, imposiciòn de multas, ni se ha hecho efectiva la cláusula penal.

RECOMENDACIONES

1 A la fecha no se han identificado recomendaciones para realizar al contratista o al proceso.

2

3

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta en Yarumal el día 20/06/2023.

LUCAS EDILSON MUÑOZ MORENO
Secretario De Infraestructura Física
Supervisor

Firma: Jennifer Correa Romero	**Firma:**	**Firma:**
Proyectó: Jennifer Correa Romero	Revisó: Lucas Edilson Muñoz Moreno	Aprobó: Lucas Edilson Muñoz Moreno
Cargo: profesional de apoyo	Cargo: Secretario de Infraestructura Física	Cargo: Secretario de Infraestructura Física

Quienes firman manifiestan haber constatado la legalidad del documento y la fidelidad de la información que en el se plasma y, consecuente con ello, dan traslado para firma del documento por parte de las partes involucradas.