76-9124-3

Guadalajara de Buga,

Señor
Mauricio Gomez Fajardo
Subdirector (e)
Centro Agropecuario de Buga – CAB
Regional Valle

Asunto: Solicitud de adición contrato No. CO1.PCCNTR.4975111

Cordial saludo

En mi calidad de supervisor del contrato Contratar el servicio de mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, incluidos insumos, materiales, mano de obra, accesorios, repuestos y demás elementos asociados al mantenimiento del CAB, vigencia 2023

En mi calidad de supervisor del contrato, **No. CO1.PCCNTR.4975111**, suscrito con la persona natural **ARZAYUS AYORA DANILO,** solicito su aprobación para realizar una adición, teniendo en cuenta que el actual proceso tiene como objetivó: Contratar el servicio de mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, incluidos insumos, materiales, mano de obra, accesorios, repuestos y demás elementos asociados al mantenimiento del CAB, vigencia 2023, teniendo en cuenta que por solicitud del supervisor, *En nuestra última actividad de limpieza del tanque de agua subterránea del Complejo Piloto Agroindustrial de capacidad aproximada de 9000-12000 litros y del tanque elevado de capacidad de 1000 l ubicado en Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA, se encontró una cantidad significativa de suciedad y sedimentos en su interior. Esto es una señal alarmante de que nuestros sistemas de almacenamiento de agua están experimentando problemas de acumulación de impurezas. Estos contaminantes pueden incluir bacterias, partículas sólidas y otros materiales que comprometen la calidad del agua suministrada.*

es importante destacar que, aunque los resultados de los análisis recientes no indicaron un incumplimiento de las normas de calidad del agua, debemos fortalecer el lavado del tanque para garantizar la tranquilidad de todos frente al consumo de agua. Esta precaución adicional nos ayudará a mantener la confianza de la comunidad en la seguridad de nuestro suministro de agua.
por último/ es importante llevar a cabo análisis de agua para verificar y garantizar que la calidad del agua cumple con los estándares y expectativas de seguridad. Esto proporciona un enfoque proactivo para mantener la calidad del agua en óptimas condiciones.
Basándonos en esta evidencia y en la necesidad de garantizar la tranquilidad de la comunidad, es claro que debemos tomar medidas inmediatas. por esto se sugiere aumentar la frecuencia de limpieza una rutina más para los dos tanques mencionados anteriormente y dos rutinas mas para los análisis de agua correspondientes a cada tanque, a continuación, se relacionan los elementos en el contrato a adicionar:

Ítem	Código UNSPSC	Elemento	Ubicación	Descripción del Servicio	Cantidad Tanques	#DE RUTINAS AÑO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
1	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD 500 LITROS	Cafetería de Aprendices	Lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 500 litros cada uno, elaborados en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	2	2	$1.318.623,00	19%	$1.569.161,00	$6.276.644,00
2	72121507; 72154055	TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 9000 A 12000 LITROS	Complejo Piloto Agroindustrial	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo, con capacidad de almacenamiento aproximada 9000 a 12000 litros, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados. Se debe incluir el mantenimiento correctivo del Sistema de Bombeo (motobomba y líneas de conducción).	1	2	$3.750.000,00	19%	$4.462.500,00	$8.925.000,00
3	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, elaborado en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	2	$2.093.313,00	19%	$2.491.042,00	$4.982.084,00
4	72121507; 72154055	TANQUE DE ALMACENAMIENTO AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 250 m3	Auditorio	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento aproximada 250 m3, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados, trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	1	$6.552.988,00	19%	$7.798.056,00	$7.798.056,00
5	72121507; 72154055	ANÁLISIS COMPLETO DE CALIDAD DEL AGUA (fisicoquímico y microbiológico)	NA	Análisis microbiológico: recuento de bacterias mesófilas, coliformes totales y coliformes fecales, e-coli. Análisis Fisicoquímico: PH, Cloro libre residual método, alcalinidad volumétrica y turbiedad. Los análisis deben ser realizados inmediatamente se realicen las labores de lavado, limpieza y desinfección de los tanques. Estos análisis deben ser realizados por laboratorios certificados. La toma de muestras debe cumplir con los protocolos establecidos en la normatividad aplicable.	5	2 veces al año por cada servicio de lavado, limpieza y desinfección realizado a cada tanque.	$599.308,00	19%	$713.177,00	$7.131.770,00
6	72121507; 72154055	ANÁLISIS COMPLETO DE CALIDAD DEL AGUA (fisicoquímico y microbiológico)	NA	Análisis microbiológico: recuento de bacterias mesófilas, coliformes totales y coliformes fecales, e-coli. Análisis Fisicoquímico: PH, Cloro libre residual método, alcalinidad volumétrica y turbiedad. Los análisis deben ser realizados inmediatamente se realicen las labores de lavado, limpieza y desinfección de los tanques. Estos análisis deben ser realizados por laboratorios certificados. La toma de muestras debe cumplir con los protocolos establecidos en la normatividad aplicable.	1	1	$5.137.642,00	19%	$6.113.794,00	$6.113.794,00
7	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.	Ganadería Corrales	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 2000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas.	1	1	$3.347.726,00	19%	$3.983.794,00	$3.983.794,00
8	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD	Ganadería Enfermería	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas.	1	1	$2.633.313,00	19%	$3.133.642,00	$3.133.642,00

		1000 LITROS.								
9	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.	Ganadería - Lote D Pradera	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 2000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas. Se debe incluir la instalación red de distribución de agua.	1	1	$3.670.415,00	19%	$4.367.794,00	$4.367.794,00
									TOTAL	$52.712.578,00

Solicitud de Adición

Ítem	Código UNSPSC	Elemento	Ubicación	Descripción del Servicio	Cantidad Tanques	#DE RUTINAS AÑO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
2	72121507; 72154055	TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 9000 A 12000 LITROS	Complejo Piloto Agroindustrial	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo, con capacidad de almacenamiento aproximada 9000 a 12000 litros, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados. Se debe incluir el mantenimiento correctivo del Sistema de Bombeo (motobomba y líneas de conducción).	1	1	$3.750.000,00	19%	$4.462.500,00	$4.462.500,00
3	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, elaborado en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	1	$2.093.313,00	19%	$2.491.042,00	$2.491.042,00
									TOTAL	$6.953.542,00

Contrato con adición

Ítem	Código UNSPSC	Elemento	Ubicación	Descripción del Servicio	Cantidad Tanques	#DE RUTINAS AÑO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
1	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD 500 LITROS	Cafetería de Aprendices	Lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 500 litros cada uno, elaborados en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	2	2	$1.318.623,00	19%	$1.569.161,00	$6.276.644,00
2	72121507; 72154055	TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 9000 A 12000 LITROS	Complejo Piloto Agroindustrial	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo, con capacidad de almacenamiento aproximada 9000 a 12000 litros, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados. Se debe incluir el mantenimiento correctivo del Sistema de Bombeo (motobomba y líneas de conducción).	1	3	$3.750.000,00	19%	$4.462.500,00	$13.387.500,00

3	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, elaborado en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	3	$2.093.313,00	19%	$2.491.042,00	$7.473.126,00
4	72121507; 72154055	TANQUE DE ALMACENAMIENTO AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 250 m3	Auditorio	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento aproximada 250 m3, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados, trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	1	$6.552.988,00	19%	$7.798.056,00	$7.798.056,00
5	72121507; 72154055	ANÁLISIS COMPLETO DE CALIDAD DEL AGUA (fisicoquímico y microbiológico)	NA	Análisis microbiológico: recuento de bacterias mesófilas, coliformes totales y coliformes fecales, e-coli. Análisis Fisicoquímico: PH, Cloro libre residual método, alcalinidad volumétrica y turbiedad. Los análisis deben ser realizados inmediatamente se realicen las labores de lavado, limpieza y desinfección de los tanques. Estos análisis deben ser realizados por laboratorios certificados. La toma de muestras debe cumplir con los protocolos establecidos en la normatividad aplicable.	5	2 veces al año por cada servicio de lavado, limpieza y desinfección realizado a cada tanque.	$599.308,00	19%	$713.177,00	$7.131.770,00
6	72121507; 72154055	ANÁLISIS COMPLETO DE CALIDAD DEL AGUA (fisicoquímico y microbiológico)	NA	Análisis microbiológico: recuento de bacterias mesófilas, coliformes totales y coliformes fecales, e-coli. Análisis Fisicoquímico: PH, Cloro libre residual método, alcalinidad volumétrica y turbiedad. Los análisis deben ser realizados inmediatamente se realicen las labores de lavado, limpieza y desinfección de los tanques. Estos análisis deben ser realizados por laboratorios certificados. La toma de muestras debe cumplir con los protocolos establecidos en la normatividad aplicable.	1	1	$5.137.642,00	19%	$6.113.794,00	$6.113.794,00
7	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.	Ganadería Corrales	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 2000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas.	1	1	$3.347.726,00	19%	$3.983.794,00	$3.983.794,00
8	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Ganadería Enfermería	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas.	1	1	$2.633.313,00	19%	$3.133.642,00	$3.133.642,00
9	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 2000 LITROS.	Ganadería - Lote D Pradera	Reemplazo tanque: Suministro e instalación con accesorios de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 2000 litros, en plástico, requiere trabajo seguro en alturas. Se debe incluir la instalación red de distribución de agua.	1	1	$3.670.415,00	19%	$4.367.794,00	$4.367.794,00
									TOTAL	$59.666.120,00

Para este se realizará una adición al contrato por un valor de $ 6.953.542

Por lo anterior, solicito su aprobación para realizar la adición por valor de SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 6.953.542), de acuerdo con la justificación realizada.

En virtud de lo consagrado en el inciso del parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993, los contratos que celebren las entidades estatales no pueden adicionarse en más del cincuenta por

ciento (50%) de su valor inicial y una vez revisado los valores del contrato, la adición solicitada no supera el porcentaje establecido por la Ley, señalado en el numeral anterior.

Cordialmente,

Abdul Shekt Garcia
Coordinador Administrativo,
Centro Agropecuario de Buga, Regional Valle

Elaboró: Juan Sebastián Hernandez
Apoyo a compras

Re: SOLICITUD AUMENTO DE FRECUENCIA PROCESO LAVADO DE TANQUES

Danilo Arzayus <arzayusda@gmail.com>
Mié 11/10/2023 22:52
Para:Abdul Shekt Garcia <ashekt@sena.edu.co>
CC:Juan Sebastián Hernandez <jushernandez@sena.edu.co>

Cordial saludo , se acepta la solicitud

Danilo Arzayus A

Cel .3183745384

El mié, 11 oct 2023 a la(s) 17:19, Abdul Shekt Garcia (ashekt@sena.edu.co) escribió:

> Cordial saludo,
>
> En nuestra última actividad de limpieza del tanque de agua subterránea del Complejo Piloto Agroindustrial de capacidad aproximada de 9000-12000 litros y del tanque elevado de capacidad de 1000 l ubicado en Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA, se encontró una cantidad significativa de suciedad y sedimentos en su interior. Esto es una señal alarmante de que nuestros sistemas de almacenamiento de agua están experimentando problemas de acumulación de impurezas. Estos contaminantes pueden incluir bacterias, partículas sólidas y otros materiales que comprometen la calidad del agua suministrada.
>
> es importante destacar que, aunque los resultados de los análisis recientes no indicaron un incumplimiento de las normas de calidad del agua, debemos fortalecer el lavado del tanque para garantizar la tranquilidad de todos frente al consumo de agua. Esta precaución adicional nos ayudará a mantener la confianza de la comunidad en la seguridad de nuestro suministro de agua.
>
> por último/ es importante llevar a cabo análisis de agua para verificar y garantizar que la calidad del agua cumple con los estándares y expectativas de seguridad. Esto proporciona un enfoque proactivo para mantener la calidad del agua en óptimas condiciones.
>
> Basándonos en esta evidencia y en la necesidad de garantizar la tranquilidad de la comunidad, es claro que debemos tomar medidas inmediatas. por esto se sugiere aumentar la frecuencia de limpieza una rutina más para los dos tanques mencionados anteriormente y dos rutinas mas para los análisis de agua correspondientes a cada tanque, a continuación, se relacionan los elementos en el contrato a adicionar:

Ítem	Código UNSPSC	Elemento	Ubicación	Descripción del Servicio	Cantidad Tanques	#DE RUTINAS AÑO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
2	72121507	TANQUE SUBTERRANEO DE	Complejo Piloto	Lavado, limpieza y desinfecció	1	1	$3.750.000,0	19 %	$4.462.500,00	$4.462.500,00

	; 72154055	ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 9000 A 12000 LITROS	Agroindustrial	n de tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo, con capacidad de almacenamiento aproximada 9000 a 12000 litros, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados. Se debe incluir el mantenimiento correctivo del Sistema de Bombeo (motobomba y líneas de conducción).			0			
3	72121507 ; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFASENNOVA	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenam	1	1	$2.093.313,00	19 %	$2.491.042,00	$2.491.042,00

				iento de 1000 litros, elaborado en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).						
Total										$6.953.542

Quedo atento a sus comentarios.

Cordialmente,

Logo SENA

Santiago Torres

Centro Agropecuario De Buga - Contratista

santorres@sena.edu.co

PBX:+(57) 601 5461500 Ext:

Carretera Central Vía Buga Tuluá

instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA

Redes

Logo SENA

Abdul Shekt Garcia

Centro Agropecuario De Buga - Técnico G02

ashekt@sena.edu.co

PBX:5461500 Ext:23299

Carretera Central Variante Buga - Tulúa

instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA


Redes

INFORME DE SUPERVISIÓN PARA MODIFICACIÓN, SUSPENSIÓN O TERMINACIÓN ANTICIPADA DE CONTRATOS DE BIENES O SERVICIOS

INFORME DE SUPERVISIÓN En mi calidad de supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR.4975111 del 17/05/2023 celebrado entre EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA, representado por Mauricio Gomez Fajardo (ordenador del gasto) y la persona natural ARZAYUS AYORA DANILO, cuyo objeto es: "(Contratar el servicio de mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, incluidos insumos, materiales, mano de obra, accesorios, repuestos y demás elementos asociados al mantenimiento del CAB, vigencia 2023.)", me permito presentar informe a fin de solicitar la adición del mismo, de acuerdo con lo siguiente:	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Centro Agropecuario de Buga
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Abdul Shekt Garcia
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	N/A
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR.4975111
TIPO DE CONTRATO:	Prestación de Servicios
OBJETO:	Contratar el servicio de mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, incluidos insumos, materiales, mano de obra, accesorios, repuestos y demás elementos asociados al mantenimiento del CAB, vigencia 2023
VALOR:	$52.712.578 - CINCUENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS MCTE
CONTRATISTA:	ARZAYUS AYORA DANILO
CC:	14889567
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Centro Agropecuario de Buga
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	17 de mayo del 2023
FECHA DE INICIO:	23 de mayo del 2023
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	Doscientos Ocho (208) Días

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$52.712.578 - CINCUENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS MCTE
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	$ 59.666.120,00 - CINCUENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL CIENTO VEINTE PESOS MCTE
PRÓRROGA No 1:	N/A
ADICIÓN No. 1:	$6.953.542 – SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS MCTE
ADICION No. 2:	
SUSPENSIÓN No. x:	N/A
FORMA DE PAGO:	Pagos parciales

I. ASPECTOS LEGALES

1. GARANTÍAS CONTRACTUALES

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

ASEGURADORA	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA		
No. PÓLIZA	430 – 74 - 994000022373		
FECHA EXPEDICIÓN	23 de mayo de 2023		
FECHA APROBACIÓN	23 de mayo de 2023		
AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Cumplimiento	17/05/2023	14/12/2024	$15,813,773.40
Calidad del servicio	17/05/2023	14/12/2024	$26,356,289.00
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	17/05/2023	14/12/2026	$2,635,628.90
Póliza de Responsabilidad extracontractual	17/05/2023	31/12/2023	200 SMLMV

2. MULTAS Y SANCIONES

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo a la información reportada por la interventoría del contrato, que no se han presentado multas, indemnizaciones, reintegros ni sanciones.

3. CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que la empresa ARZAYUS AYORA DANILO con cedula No. 14.889.567, se encuentra al día en pagos de Seguridad Social, aportes a Fondos de Pensión y Aportes a la ARL, así como a paz y salvo por conceptos de pagos laborales y fiscales.

4. CUMPLIMIENTO DEL OBJETO

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica como supervisor del contrato y de acuerdo con la información reportada por la interventoría del contrato, que se ha dado cabal cumplimiento a las obligaciones contractuales.

5. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Que el ordenador del gasto realizó designación de supervisión a Abdul Shekt Garcia con comunicación correo elecronico de fecha 23 de mayo de 2023, desde el 23 de mayo 2023 hasta el 31 de diciembre de 2023.

II. BALANCE DEL CONTRATO

1. PAGOS REALIZADOS

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado de pagos del contrato del asunto:

BALANCE GENERAL	
CONCEPTO	***VALOR***
Valor inicial (1)	$52.712.578
Vr. Adiciones (2)	$0

PAGOS EFECTUADOS A LA FECHA			
FECHA DE CORTE	***MES DE COBRO***	***VALOR EJECUTADO***	***PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA***

Valor Total (1) + (2)	$0					
Vr. Pagado/Desembolsado a la fecha (3)	$0					
Vr. Causado y que no se ha pagado/ desembolsado (4)	$0					
Vr. Total, ejecutado (3) + (4)	$0					
Vr. SALDO A LA FECHA (Vr. Total -Vr. Ejecutado a la fecha)	$52.712.578					
		Vr. Pagado a la fecha (3)				$0

2. ESTADO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

A la fecha de presentación del presente informe, se certifica que el siguiente es el estado del contrato del asunto:

DESCRIPCIÓN	VALOR
Valor total del contrato	$ 52.712.578
Valor ejecutado	$ 0
Valor total de pagos	$ 0
Saldo a favor del contratista	$ 0
Saldo a liberar a favor del FNGRD	$ 0

III. JUSTIFICACIÓN DE LA ADICIÓN AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4975111 DE 2023

En mi calidad de supervisor del contrato, **No. CO1.PCCNTR.4975111**, suscrito con la persona natural **ARZAYUS AYORA DANILO,** solicito su aprobación para realizar una adición, teniendo en cuenta que el actual proceso tiene como objetivó: Contratar el servicio de mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de almacenamiento de agua potable, incluidos insumos, materiales, mano de obra, accesorios, repuestos y demás elementos asociados al mantenimiento del CAB, vigencia 2023, teniendo en cuenta que por solicitud del supervisor, *En nuestra última actividad de limpieza del tanque de agua subterránea del Complejo Piloto Agroindustrial de capacidad aproximada de 9000-12000 litros y del tanque elevado de capacidad de 1000 l ubicado en Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA, se encontró una cantidad significativa de suciedad y sedimentos en su interior. Esto es una señal alarmante de que nuestros sistemas de almacenamiento de agua están experimentando problemas de acumulación de impurezas. Estos contaminantes pueden incluir bacterias, partículas sólidas y otros materiales que comprometen la calidad del agua suministrada.*

es importante destacar que, aunque los resultados de los análisis recientes no indicaron un incumplimiento de las normas de calidad del agua, debemos fortalecer el lavado del tanque para garantizar la tranquilidad de todos frente al consumo de agua. Esta precaución adicional nos ayudará a mantener la confianza de la comunidad en la seguridad de nuestro suministro de agua.
por último/ es importante llevar a cabo análisis de agua para verificar y garantizar que la calidad del agua cumple con los estándares y expectativas de seguridad. Esto proporciona un enfoque proactivo para mantener la calidad del agua en óptimas condiciones.
Basándonos en esta evidencia y en la necesidad de garantizar la tranquilidad de la comunidad, es claro que debemos tomar medidas inmediatas. por esto se sugiere aumentar la frecuencia de limpieza una rutina más para los dos tanques mencionados anteriormente y dos rutinas mas para los análisis de agua correspondientes a cada tanque, a continuación, se relacionan los elementos en el contrato a adicionar:

Solicitud adición

Ítem	Código UNSPSC	Elemento	Ubicación	Descripción del Servicio	Cantidad Tanques	#DE RUTINAS AÑO	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR CON IVA	VALOR TOTAL
2	72121507; 72154055	TANQUE SUBTERRANEO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE CAPACIDAD APROXIMADA 9000 A 12000 LITROS	Complejo Piloto Agroindustrial	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable subterráneo, con capacidad de almacenamiento aproximada 9000 a 12000 litros, elaborado en concreto, tiene escalera de acceso, requiere trabajo en espacios confinados. Se debe incluir el mantenimiento correctivo del Sistema de Bombeo (motobomba y líneas de conducción).	1	1	$3.750.000,00	19%	$4.462.500,00	$4.462.500,00
3	72121507; 72154055	TANQUE ELEVADO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE ROTOPLAS CAPACIDAD 1000 LITROS.	Laboratorio de Análisis Microbiológicos y Fisicoquímicos de Alimentos LAMFA SENNOVA	Lavado, limpieza y desinfección de tanque de almacenamiento de agua potable, con capacidad de almacenamiento de 1000 litros, elaborado en plástico, sin escalera de acceso, requiere trabajo seguro en alturas y equipos de acceso certificados (escaleras, andamios, etc.).	1	1	$2.093.313,00	19%	$2.491.042,00	$2.491.042,00
									TOTAL	$6.953.542,00

Para este se realizará una adición al contrato por un valor de $ 6.953.542.00

Conforme a lo anteriormente expuesto, se solicita:

Realizar adición por valor de SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES Y MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS MCTE ($ 6.953.542.00) al contrato No. CO1.PCCNTR.4975111 con fecha de finalizadion para el 15 de diciembre del 2023.

El anterior informe de ejecución se rinde a los 12 de Octubre de 2023

Agradezco su atención, y oportunidad en la presente solicitud.

Cordialmente,

Abdul Shekt García
Cooridandor administartivo - SENA CAB