SGIN
Servicio Global de Ingeniería S.A.S
3507994794 - 3106664744
comercialsgin@gmail.com
Dg 26p # 5 - 71 CALI

Subsanación de requisito habilitante – acreditación de experiencia

Cali, 14 de abril de 2026

Señores
ICBF REGIONAL VALLE DEL CAUCA
Cali

Ref.: Proceso de Contratación No. **ICBF-MC-259106-2026-VAL**

Objeto: "**REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE UBICADOS EN LA SEDE REGIONAL, CENTROS ZONALES, INMUEBLES DE OPERACIÓN DIRECTA DE PRIMERA INFANCIA DEL ICBF REGIONAL VALLE DEL CAUCA**".

Asunto: Subsanación de requisito habilitante – acreditación de experiencia

Cordial saludo,

Yo, **Mayra Alejandra Penagos Vera**, identificada como aparece al pie de mi firma, en calidad de representante legal de **SIN SERVICIO GLOBAL DE INGENIERIA S.A.S.**, identificada con NIT **901512205-9**, me permito presentar subsanación frente a la observación formulada por la entidad, relacionada con los documentos aportados para acreditar la experiencia, en los siguientes términos:

En atención a lo solicitado por la entidad, respecto a que los documentos inicialmente allegados incluyen actividades de otra naturaleza contractual y que, por tanto, se requiere discriminar el valor ejecutado correspondiente específicamente a las actividades de **mantenimiento preventivo y correctivo de tanques de agua potable**, nos permitimos informar que, mediante el presente escrito, se remite la documentación requerida, en la cual se especifican de manera clara los valores ejecutados asociados exclusivamente a dichas actividades.

Con la documentación anexa se acredita de forma precisa el componente ejecutado del contrato relacionado con el **mantenimiento preventivo y correctivo de tanques de agua potable**, dando cumplimiento a la observación realizada por la entidad y a la **Nota 1** establecida dentro de la evaluación de la experiencia.

En ese sentido, manifestamos respetuosamente que el proponente **sí cumple** con el requisito exigido, toda vez que la información suministrada en esta subsanación permite identificar plenamente el valor ejecutado en actividades afines y directamente relacionadas con el objeto del presente proceso.

Por lo anterior, solicitamos comedidamente que la información y los documentos allegados sean tenidos en cuenta dentro de la evaluación correspondiente y, en consecuencia, se considere **subsanado satisfactoriamente** el requisito objeto de

observación.

Como soporte de lo anterior, se adjunta **Acta de Recibo Final de Obra**, en la cual, en el **ítem No. 4**, se relacionan las actividades correspondientes al **mantenimiento, lavado, limpieza y desinfección de tanques de la Regional Huila**, por un valor de **CUARENTA MILLONES CIENTO OCHO MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS M/CTE ($40.108.560)**.

4	MANTENIMINETO LAVADO,LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES REGIONAL HUILA				
4,1	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRÁNEO TIPO CONCRETO DE 120M3	UND	7	$ 1.330.080,00	$ 9.310.560,00
4,2	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE AEREO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA TIPO PLÁSTICO DE 5000 Ltr	UND	6	$ 1.120.000,00	$ 6.720.000,00
4,3	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA TIPO PLÁSTICO DE 0,25M3	UND	5	$ 400.000,00	$ 2.000.000,00
4,4	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 20M3	UND	3	$ 1.400.000,00	$ 4.200.000,00
4,5	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE TIPO CONCRETO DE 15M3	UND	7	$ 850.000,00	$ 5.950.000,00
4,6	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 5M3	UND	6	$ 1.153.000,00	$ 6.918.000,00
4,7	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 20M3	UND	5	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00
4,8	MANTENIMIENTO DE TANQUE PLASTICO 5M3 VERIFICACIÓN DE OPERATIVIDAD DEL FLOTADOR O SENSOR DE NIVEL. INCLUYE DESMONTAJE, PRUEBA Y REEMPLAZO POR UNO NUEVO	UND	1	$ 760.000,00	$ 760.000,00
SUBTOTAL					$ 40.108.560,00

De igual manera, se adjunta **Certificado de Ejecución** expedido por la empresa **GM SOLUTIONS**, identificada con NIT **891.105.078-9**, mediante el cual se certifican las actividades ejecutadas en el marco del **Contrato No. GM0714-2025**. Ambos documentos pueden ser verificados en los archivos anexos presentados con la presente subsanación.

Con esta documentación reiteramos nuestro compromiso con los principios de **transparencia, legalidad y responsabilidad** que rigen la contratación pública, y confiamos en que la presente subsanación atiende integralmente lo requerido por la entidad.

Agradecemos la oportunidad de continuar en el proceso y quedamos atentos a cualquier requerimiento adicional.

Atentamente,

MAYRA ALEJANDRA PENAGOS VERA
CC. 1020827748 de Bogotá D.C
SGIN SERVICIO GLOBAL DE INGENIERIA SAS

GM SOLUTIONS S.A.S
NIT: 891.105.078 – 9
Dirección: Calle 6 A # 10 – 13 Neiva – Huila
Teléfono: 3214827404
Correo electrónico: gm.solutions.sas@gmail.com

CERTIFICADO DE EJECUCIÓN DE CONTRATO DE OBRA GM0714-2025

El suscrito, **OSCAR JAVIER ARCE CEPEDA**, identificado con cédula de ciudadanía **No. 1.075.235.254**, en calidad de Representante Legal de **GM SOLUTIONS S.A.S** identificada con **NIT 891.105.078 - 9**, certifica que la empresa **SGIN SERVICIO GLOBAL DE INGENIERÍA S.A.S**, identificada con **NIT 901.512.205 - 9**, ejecutó en su totalidad el contrato correspondiente a la prestación del servicio de:

"EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO INTEGRAL EN LAS INSTALACIONES DE GM SOLUTIONS S.A.S, QUE INCLUYEN EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE RED ELÉCTRICA INTERNA; MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO, INCLUYENDO GENERADORES; MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PLANTAS ELÉCTRICAS; ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO DE LA RED DE ACUEDUCTO, QUE COMPRENDE LA HIGIENIZACIÓN Y DESINFECCIÓN ESPECIALIZADA DE LOS TANQUES PARA AGUA, TODO ELLO CONFORME A LOS REQUERIMIENTOS Y PLANES DE MANTENIMIENTO ESTABLECIDOS".

Las actividades se realizaron conforme a lo establecido, sin novedades contractuales, cumpliendo a cabalidad los objetivos, tiempos y estándares de calidad exigidos. A continuación, se relacionan los grupos de actividades intervenidos y sus respectivos valores:

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	VALOR
1	MANTENIMIENTO GENERAL ELECTRICO SEDE PRINCIPAL GM	$3.835.000
2	MANTENIMIENTO SISTEMA FOTOVOLTAICO GM – REGIONAL HUILA	$6.880.000

GM SOLUTIONS

3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PLANTAS ELÉCTRICAS – SEDES PRINCIPAL Y CENTRO GM	$5.126.440
4	MANTENIMIENTO LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES REGIONAL HUILA	$40.108.560
5	Administración 20%	$11.190.000
6	Imprevistos 1%	$559.500
7	Utilidad 4%	$2.238.000
8	IVA (19% sobre utilidad)	$425.220
VALOR TOTAL		**$70.362.720**

VALOR TOTAL EJECUTADO: $70.362.720 COP

La presente certificación se expide a solicitud de la empresa interesada, para los fines que estime convenientes.

En la ciudad de Neiva, a los diez (10) días del mes de Julio de 2025.

Firma:

Oscar Javier Arce Cepeda
C.C. No. 1.075.235.254

Representante Legal
GM SOLUTIONS S.A.S
NIT. 891.105.078 – 9

GM SOLUTIONS

	GM SOLUTIONS S.A.S.		
	ACTA DE RECIBO DE OBRA FINAL ACTIVIDADES EJECUTADAS CONTRATO No. GM0714 - 2025		
	NIT :891105078 - 9.	**Versión:** 1	Fecha de aprobación: 29/05/2022

OBJETO: EJECUTAR ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO INTEGRAL EN LAS INSTALACIONES DE GM SOLUTIONS S.A.S, QUE INCLUYEN EL MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE RED ELECTRICA INTERNA; MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO, INCLUYENDO GENERADORES; MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE PLANTAS ELÉCTRICAS; ASÍ COMO EL MANTENIMIENTO DE LA RED DE ACUEDUCTO QUE COMPRENDE LA HIGIENIZACIÓN Y DESINFECCIÓN ESPECIALIZADA DE LOS TANQUES PARA AGUA, TODO ELLO CONFORME A LOS REQUERIMIENTOS Y PLANES DE MANTENIMIENTO ESTABLECIDOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**MANTENIMINETO GENERAL ELECTRICO SEDE PRINCIPAL GM**				
1.1	INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TABLEROS ELÉCTRICOS	GLOBAL	1	$ 710.000,00	$ 710.000,00
1.2	REVISIÓN, AJUSTE Y RETORQUEO DE PUNTOS ELÉCTRICOS CRÍTICOS	PUNTOS	10	$ 55.000,00	$ 550.000,00
1.3	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE BANDEJAS PORTACABLES Y CANALIZACIONES	GLOBAL	1	$ 1.150.000,00	$ 1.150.000,00
1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTES	UNIDAD	50	$ 28.500,00	$ 1.425.000,00
	SUBTOTAL				**$ 3.835.000,00**
2	**MANTENIMIENTO SISTEMA FOTOVOLTAICO GM REGIONAL HUILA**				
2.1	LIMPIEZA MANUAL CON AGUA DESMINERALIZADA Y PAÑOS DE MICROFIBRA DE LOS PANELES SOLARES PARA GARANTIZAR SU MÁXIMA EFICIENCIA	UNIDAD	30	$ 85.000,00	$ 2.550.000,00
2.2	INSPECCIÓN GENERAL DE LA ESTRUCTURA SOPORTE DE LOS PANELES, VERIFICACIÓN DE ANCLAJES, APRIETE DE TORNILLERÍA, DETECCIÓN DE CORROSIÓN Y APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO SI SE REQUIERE.	GLOBAL	1	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00
2.3	REVISIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE, FILTROS, NIVEL DE COMBUSTIBLE, BATERÍAS DE ARRANQUE, TERMINALES Y PRUEBA DE CARGA	GLOBAL	1	$ 870.000,00	$ 870.000,00
2.4	VERIFICACIÓN DE ESTADO OPERATIVO DE INVERSORES SOLARES, CONFIGURACIÓN DE PARÁMETROS, ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE Y PRUEBAS DE COMUNICACIÓN CON EL SISTEMA DE MONITOREO.	UNIDAD	2	$ 980.000,00	$ 1.960.000,00
	SUBTOTAL				**$ 6.880.000,00**
3	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PLANTAS ELECTRICAS SEDES PRINCIPAL Y CENTRO GM**				
3,1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE PLANTA ELÉCTRICA 60KVA: INCLUYE CAMBIO DE ACEITE, FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE; LIMPIEZA GENERAL DEL GENERADOR; VERIFICACIÓN DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS, SISTEMA DE REFRIGERACIÓN, BATERÍAS DE ARRANQUE Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA (ATS).	UNIDAD	2	$ 1.150.000,00	$ 2.300.000,00
3.2	DESMONTE PARCIAL DEL GENERADOR PARA REMOCIÓN DE EMPAQUETADURA DETERIORADA. LIMPIEZA DE SUPERFICIES DE SELLADO, INSTALACIÓN DE NUEVA EMPAQUETADURA Y PRUEBA DE FUGAS POSTERIOR A LA INTERVENCIÓN. NO INCLUYE COSTO DE REPUESTO	UNIDAD	1	$ 1.126.440,00	$ 1.126.440,00
3.3	SUMINISTRO DE BATERÍA SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO DE 12V – 100AH PARA ARRANQUE DE PLANTA ELÉCTRICA. INCLUYE TRANSPORTE, INSTALACIÓN, CONEXIONES, LIMPIEZA DE TERMINALES, PRUEBA DE VOLTAJE Y CARGA	UNIDAD	2	$ 850.000,00	$ 1.700.000,00
	SUBTOTAL				**$ 5.126.440,00**
4	**MANTENIMINETO LAVADO,LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUES REGIONAL HUILA**				
4,1	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRÁNEO TIPO CONCRETO DE 120M3	UND	7	$ 1.330.080,00	$ 9.310.560,00
4,2	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE AEREO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA TIPO PLÁSTICO DE 5000 Ltr	UND	6	$ 1.120.000,00	$ 6.720.000,00
4,3	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA TIPO PLÁSTICO DE 0,25M3	UND	5	$ 400.000,00	$ 2.000.000,00
4,4	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 20M3	UND	3	$ 1.400.000,00	$ 4.200.000,00
4,5	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE TIPO CONCRETO DE 15M3	UND	7	$ 850.000,00	$ 5.950.000,00
4,6	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 5M3	UND	6	$ 1.153.000,00	$ 6.918.000,00
4,7	LAVADO, LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA SUBTERRANEO TIPO CONCRETO DE 20M3	UND	5	$ 850.000,00	$ 4.250.000,00
4,8	MANTENIMIENTO DE TANQUE PLASTICO 5M3 VERIFICACIÓN DE OPERATIVIDAD DEL FLOTADOR O SENSOR DE NIVEL. INCLUYE DESMONTAJE, PRUEBA Y REEMPLAZO POR UNO NUEVO	UND	1	$ 760.000,00	$ 760.000,00
	SUBTOTAL				**$ 40.108.560,00**
	SUBTOTAL GM GLOBAL				**$ 55.950.000,00**
	ADMINISTRACIÓN 20%				**$ 11.190.000,00**
	IMPREVISTO 1%				**$ 559.500,00**
	UTILIDAD 4%				**$ 2.238.000,00**
	IVA 19% SOBRE UTILIDAD				**$ 425.220,00**
	TOTAL PROYECTO				**$ 70.362.720,00**

OSCAR JAVIER ARCE CEPEDA
CC. 1.075.235.254 de Neiva – Huila.
R. L. GM SOLUTIONS S.A.S.
Contratante

MAYRA ALEJANDRA PENAGOS VERA.
CC 1.020.827.748
R.L SGIN SAS
Contratista