0700.0220.0

2025216573
2025-04-02 17:12:36

Yopal, 02 de abril de 2025

Ingeniero
ALBERTO PERALTA MARTINEZ
Representante Legal
Ferreaguas & Asociados S.A.S
Dirección: Carrera 22 N°15-10
Correo: contacto@ferreaguas.com
Código Postal 850001
Yopal, Casanare

ASUNTO Respuesta a radicado N° 2025116539 aprobación de informe de actividades N° 3 - contrato de suministro N° 4022 de 2024

Referencia: "*SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE*"

Cordial saludo, Señor Peralta,

La Secretaría de Infraestructura del Municipio de Yopal, a través de la Dirección de Construcciones, en el marco de sus funciones como supervisor del contrato No. 4022-2024, cuyo objeto es el "*SUMINISTRO DE INSUMOS QUÍMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL ÁREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE*", se permite informarle, de manera respetuosa, que hemos recibido su comunicación registrada bajo el radicado No. 2025116539 del 27 de marzo de 2025. En dicha comunicación, remite el informe de avance de actividades N° 3 del contrato mencionado, correspondiente al periodo comprendido entre el 23 de febrero y el 22 de marzo de 2025.

Una vez realizada la revisión técnica y documental del informe por parte de la supervisión del contrato No. 4022-2024, y considerando que tanto el informe como sus anexos cumplen con los requisitos técnicos contractuales y las normas vigentes, procedemos a aprobar el mencionado informe, el cual se incorporará al expediente del contrato en la Oficina de la Secretaría de Infraestructura Municipal.

JAVIER VERGARA MARIÑO
Director de Construcciones
Supervisor Designado por el Municipio de Yopal

ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ FUENTES - SEC. INFRAESTRUCTURA
SECRETARIO DESPACHO - SECRETARIO(A) DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: Edisson Augusto Martinez Oliveros
Cargo: Profesional Contratado

Revisó: María Paula Cifuentes Rodriguez
Cargo: Profesional Contratado

Alcaldía Municipal de Yopal

ACTA DE REUNIÓN

ACTA DE REUNIÓN No

I. DATOS GENERALES

TEMA DE LA REUNIÓN

Realizar entrega de insumo quimico - contrato 4022 del 18 de Diciembre de 2024.

Fecha de la Reunión:	Hora de inicio		Hora de finalización	
2025 | 03 | 04	9 : 00	AM [X] PM [ ]	10 : 00	AM [X] PM [ ]

LUGAR DE LA REUNIÓN:

Secretaría de Infraestructura Municipal.

ASISTENTES				ASISTENCIA	
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	INSTITUCIÓN / DEPENDENCIA	SI	NO
1.	Ing Alberto Peralta M.	Contratista.	Ferraquas ASOC.	X	
2.	Ing Javier Vergara	Supervisor	Sec infraestructura	X	
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

INVITADOS				ASISTENCIA	
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	INSTITUCIÓN / DEPENDENCIA	SI	NO
1.					
2.					
3.					

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

- Realizar entrega de insumo Quimicos - Proceso tratamiento Acueducto y Alcantarillado Rural del Municipio de Yopal en la ejecución del Contrato 4022 de 2024.

ORDEN DEL DÍA

1. Entrega de 7 canecas de Hipoclorito de calcio
2. Entrega de 5 bultos de Cal.

II. DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza entrega de insumos quimicos el dia 04 de Marzo de 2025 por parte del ingeniero Alberto Peralta Contratista R/L de Ferraquas Asociados SAS. al Ing Javier. Vergara Profesional

ACTA DE REUNIÓN No:

Asignado a la supervisión por parte de la Secretaría Infraestructura Municipal de los siguientes insumos químicos para la operación de los Sistemas de Acueducto Acantarillado en el área rural del municipio de yopal.

Entrega de: 7 Canecas de Hipoclorito de calcio al 70% y 5 bultos de cal. para la operación de los Sistemas de Acueducto de Morro, La vega, Nicanor, Norte, Monchal y PTAR Puerto Nuevo, Monchal.

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURAS - OPERACIÓN DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS DEL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL REQUISICIÓN DE MATERIALES Y/O SERVICIOS	MUNICIPIO DE YOPAL - VEREDALES

INFORMACION DE LA REQUISICION - CONTRATO DE SUMINISTRO NO.4022 de fecha 2024-12-18 "SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE".

FECHA:	04	03	2025	**REQUISICION N°:**	
PROYECTO:	OPERACIÓN DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS DEL AREA RURAL DEL MUNCIPIO DE YOPAL			**CIUDAD:**	VEREDALES - YOPAL - CASANARE
FRENTE DE TRABAJO:	ALCANTARILLADOS - ACUEDUCTOS DEL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL			**NOMBRE SOLICITANTE:**	ING. JAVIER VERGARA
CLIENTE:				**CARGO:**	PROFESIONAL ACUEDUCTOS - ALCANTARILLADOS AREA RURAL MUNICIPIO DE YOPAL

MATERIAL Y/O SERVICIOS SOLICITADOS

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	DESCRIPCION	DESTINO - BENEFICIARIO	FECHA DE ENTREGA	ITEM O ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
1	CANECA	7	HIPOCLORITO DE CALCIO AL 70%	ACUEDUCTO - ALCANTARILLADOS AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL		ACTIVIDADES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS	
2	BULTO	5	HIDROXIDO DE CALCIO - CAL VIVA	ACUEDUCTO - ALCANTARILLADOS AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL		ACTIVIDADES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS	

Observaciones:

SOLICITADO:	**Nombre:**	ING. JAVIER VERGARA	FIRMA	**Fecha:**	4/03/2025
	Nombre:	Edisson Martinez		**Fecha:**	

VEREDALES - YOPAL - CASANARE	SOLICITUD Y PEDIDOS A PROVEEDORES	TIPO DE DOCUMENTO FORMATO
	SECRETARIA INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE YOPAL	

INFORMACION DE LA REQUISICION - CONTRATO DE SUMINISTRO NO.4022 de fecha 2024-12-18 "SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE".

FECHA	DD	MM	AÑO	ORDEN DE PEDIDO MATERIAL OPERATIVO
	04	03	2025	0010

DEPEDENCIA SOLICITANTE	FUNCIONARIO SOLICITANTE
SANEAMIENTO BASICO	ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

No	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	HIPOCLORITO DE CALCIO AL 70%	CANECA	7
2	HIDROXIDO DE CALCIO - CAL VIVA	BULTO	5
3			
12			
13			
14			
15			

AUTORIZADO:	APROBADO:	
ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	JAVIER VERGARA MARIÑO DIR. CONSTRUCCIONES	Alberto Peralta RECIBIDO PROVEEDOR

VEREDALES - YOPAL - CASANARE	SOLICITUD Y PEDIDOS A PROVEEDORES	TIPO DE DOCUMENTO FORMATO
	SECRETARIA INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE YOPAL	

INFORMACION DE LA REQUISICION - CONTRATO DE SUMINISTRO NO.4022 de fecha 2024-12-18 "SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE".

FECHA	DD	MM	AÑO	ORDEN DE PEDIDO MATERIAL OPERATIVO
	04	03	2025	0010

DEPEDENCIA SOLICITANTE	FUNCIONARIO SOLICITANTE
SANEAMIENTO BASICO	ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

No	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	HIPOCLORITO DE CALCIO AL 70%	CANECA	7
2	HIDROXIDO DE CALCIO - CAL VIVA	BULTO	5
3			
12			
13			
14			
15			

AUTORIZADO:	APROBADO:	
ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA	JAVIER VERGARA MARIÑO DIR. CONSTRUCCIONES	RECIBIDO PROVEEDOR

INFORME DE SUPERVISION No 3 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 4022.2024

Contrato de Suministro No 4022.2024 PERIODO DEL 23 DE FEBRERO DE 2024 AL 22 DE MARZO DE 2025



OBJETO: **"SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE"**

CONTRATISTA: **Ferreaguas y Asociados S.A.S.**
R.L.: **ALBERTO PERALTA MARTINEZ**
DIRECCION: **Carrera 22 No. 15-10**
TELEFONOS:
CORREO ELECTRONICO: contacto@ferreaguas.com

INTERVENTOR: N/A
R.L.: N/A
DIRECCION: N/A
TELEFONOS: N/A
CORREO ELECTRONICO: N/A

SUPERVISOR: **JAVIER VERGARA MARIÑO**
DIRECCION: **DIAGONAL 15 No 15 - 21**
TELEFONOS: **6345913**
CORREO ELECTRONICO: construcciones@yopal-casanare.gov.co

APOYO SUPERVISION: **EDISSON AUGUSTO MARTINEZ OLIVEROS**
DIRECCION: **CALLE 16 N° 22-13**
TELEFONOS: **3107981465**
CORREO ELECTRONICO: martinezoliverosedisson@gmail.com

INFORME DE SUPERVISION No 3 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 4022.2024

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

Contratista	Ferreaguas & Asociados S.A.S
Rep. Legal:	Alberto Peralta Martinez
Contrato No.	4022-2024
Objeto :	"SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE"
Valor Inicial:	$ 56.785.124,48
Valor Adicionado:	$ 0,00
Valor Actualizado:	$ 56.785.124,48
Plazo Inicial:	CUATRO (4) MESES
Plazo adicionado:	
Plazo Actualizado:	CUATRO (4) MESES
Fecha de Iniciación:	23/12/2024
Fecha terminación del Contrato:	22/04/2025
Estado actual del contrato:	EN EJECUCIÓN

2. CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

ACTAS SUSCRITAS	FECHA	DURACION	VALOR	OBSERVACIONES
ACTA DE INICIO	23/12/2026	4 meses	$ 56.785.124,48	

3. ADICIONALES AL CONTRATO

NUMERO	CONCEPTO	VALOR	FECHA

4. SEGUIMIENTO A PROGRAMACIÓN DE CONTRATO

Suministro programado (%)	100,00%	Suministro ejecutado (%)	24,69%
Valor Suministro Programado	$ 56.785.124,48	Valor Suministro Ejecutado Periodo	$ 14.018.552,24

5. DATOS GENERALES DE LA INTERVENTORIA DEL CONTRATO

Contratista	N/A
Rep. Legal:	N/A
Contrato No.	N/A
Objeto :	N/A
Valor Inicial:	N/A
Valor Adicionado:	N/A
Valor Actualizado:	N/A
Plazo Inicial:	N/A
Plazo adicionado:	N/A
Plazo Actualizado:	N/A
Fecha de Iniciación:	N/A
Fecha terminación del Contrato:	N/A
Estado actual del contrato:	N/A

6. CRONOLOGÍA DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

ACTAS SUSCRITAS	FECHA	DURACION	VALOR	OBSERVACIONES

INFORME DE SUPERVISION No 3 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 4022.2024

7. ADICIONALES AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

NUMERO	CONCEPTO	VALOR	FECHA

8. SEGUIMIENTO A PROGRAMACIÓN DE INTERVENTORÍA

Suministro programado (%)	N/A	Suministro ejecutado (%)	N/A
Valor Suministro Programado	N/A	Valor Suministro Ejecutado Periodo	N/A

9. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

9.1. Introducción

El presente informe contiene las actividades ejecutadas en desarrollo del contrato 4022-2024 suscrito el dieciocho (18) de diciembre de 2024 que tiene como objeto: "SUMINISTRO DE INSUMOS QUIMICOS PARA LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL AREA RURAL DEL MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE"., su representante legal es ALBERTO PERALTA MARTINEZ de FERREAGUAS & ASOCIADOS S.A.S, con asignación presupuestal de CINCUENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTICUATRO PESOS CON CUARENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE ($56.785.124,48) M/CTE y plazo de ejecución por CUATRO (4) meses.

El contrato N° 4022 de 2024 de fecha 18 de diciembre de 2024,, se inició mediante un acta firmada el 23 de diciembre de 2024. Con el fin de informar el avance ejecutado por FERREAGUAS & ASOCIADOS S.A.S, esta supervisión informa que se a venido realizando la ejecución de las actividades donde se evidencia la entrega de insumos quimicos durante el periodo comprendido entre el 23 de febrero de 2024 al 22 de marzo de 2025 al área rural del municipio de Yopal.

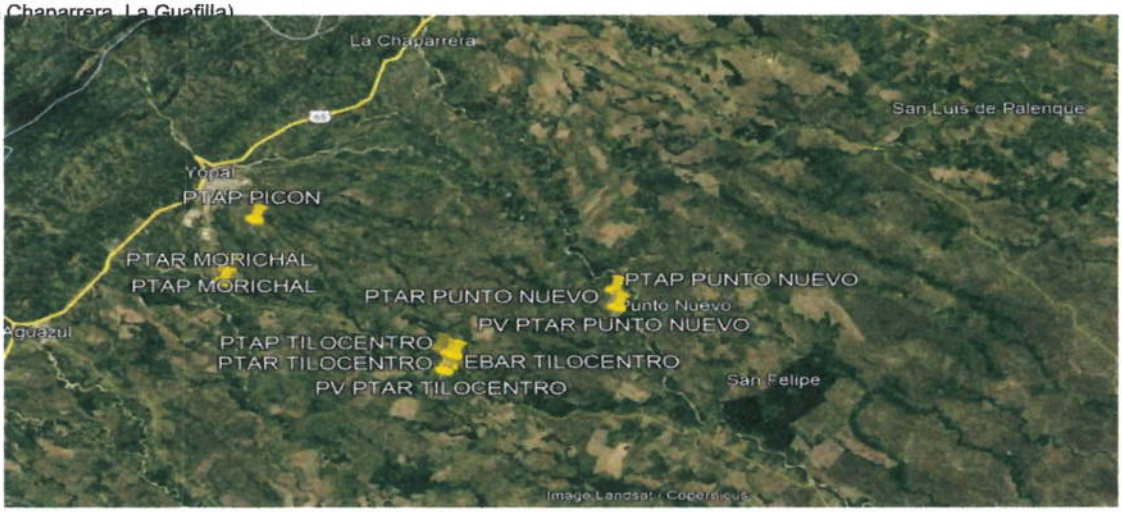
9.2. ANTECEDENTES

El municipio de Yopal, como garante de la prestación de los servicios públicos, ha venido desarrollando acciones continuas para fortalecer las condiciones de prestación del servicio en las áreas rurales, mediante convenios interadministrativos con empresas operadoras de servicios públicos, los cuales han permitido garantizar la prestación del servicio público a las comunidades rurales y de centros poblados y que han visibilizado las dificultades propias de deficiencias de infraestructura y así como aspectos operativos y organizacionales, para que actores diferentes al municipio, en especial, las comunidades organizadas, asuman en el corto plazo la administración, mantenimiento y operación de los sistemas, bajo el mecanismo de esquemas diferenciales.

Así las cosas, la administración municipal mediante el Plan de Desarrollo Municipal YOPAL PARA TODOS 2024 – 2027 contempla dentro de su programa "Yopal con servicios Públicos de agua potable y saneamiento básico para todos" un enfoque hacia la consolidación de Yopal como una ciudad sostenible en materia de Agua Potable y Saneamiento Básico, solucionando problemas estructurales complejos en acueductos y alcantarillados urbanos y rurales, estableciendo como prioritario la ejecución de acciones que propendan por garantizar y optimizar la prestación de los servicios públicos de Acueducto, Alcantarillado en el área rural y el acceso a las condiciones mínimas de suministro de agua potable y el adecuado manejo y vertimiento de aguas residuales en el área rural y ha determinado apoyar la operación de los sistemas veredales de acueducto y alcantarillado sanitario, como una estrategia de acompañamiento a las comunidades organizadas para la sostenibilidad en la prestación de los servicios públicos domiciliarios de acueducto y alcantarillado sanitario ; lo cual comprende, entre otros aspectos contar con personal profesional, técnico y operativo, así como la adquisición de insumos, equipos y herramientas para el manejo, mantenimiento y operación de los sistemas, a fin de garantizar la cobertura, continuidad, calidad y cumplimiento de las disposiciones ambientales, así como, efectuar mantenimientos periódicos, realizar los procesos de tratamiento y apalancar la realización de intervenciones en infraestructura.

9.2.1 Localización del proyecto

Area rural del Municipio de Yopal, Departamento de Casanare, (Morichal, Tilocentro, Tilonorte, Punto Nuevo,Picón,Tacarimena, La Vega, Morro, Marroquí, La Niata, La Chaparrera, La Guafilla)



Fuente: Google Earth.

INFORME DE SUPERVISION No 3 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 4022.2024

ITEM	LOCALIZACION	COORDENADAS	SISTEMA	OPERADOR	TIPO DE INSUMO QUIMICO
1	MORICHAL	5°13'42.36"N - 72°23'23.91"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
2	MORICHAL	5°12'50.79"N - 72°23'39.06"O	PTAR	3	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
3	TILOCENTRO	5° 8'0.93"N - 72°11'55.74"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
4	TILOCENTRO	5° 7'14.38"N - 72°11'58.24"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
5	TILONORTE	5° 8'23.44"N - 72°12'29.23"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
6	PUNTO NUEVO	5°11'6.26"N - 72° 3'21.83"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
7	PICÓN	5°16'59.98"N - 72°21'59.68"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
8	TACARIMENA	5°21'7.02"N - 72°22'10.08"O	PTAP	3	Hipoclorito de Calcio al 70%
9	CHAPARRERA	5°28'52.84"N - 72°13'14.26"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
10	LA NIATA	5°25'34.43"N - 72°21'26.28"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
11	LA NIATA	5°24'20.50"N - 72°17'30.80"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
12	MARROQUIN	5°28'49.57"N - 72°26'17.51"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
13	MORRO	5°28'12.64"N - 72°26'52.19"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
14	MORRO	5°27'0.80"N - 72°27'29.20"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva
15	LA VEGA	5°23'48.44"N - 72°25'49.95"O	PTAP	1	Hipoclorito de Calcio al 70%
16	GUAFILLA	5°17'43.43"N - 72°26'10.41"O	PTAR	1	Hidroxido de Calcio - Cal Viva

9.3. Garantias del Contrato

Las garantías fueron generadas para el amparo de los riesgos derivados de la ejecución del contrato No. 4022 de 2024, como tomador la empresa contratista FERREAGUAS & ASOCIADOS S.A.S R/L ALBERTO PERALTA MARTINEZ expidió las pólizas No. BY-100048403 la compañía MUNDIAL DE SEGUROS S.A; las cuales fueron aprobadas por la oficina asesora jurídica del Municipio de Yopal como entidad contratante.

Pólizas iniciales: aprobadas el diecinueve (19) De diciembre de 2024.

COMPAÑÍA ASEGURADORA	No. PÓLIZA	AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	FECHA APROBACION	VALOR ASEGURADO
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	BY-100048403	CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO	2024-12-18	2025-08-28	2024-12-19	$5.678.512,50
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	BY-100048403	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	2024-12-18	2025-10-28	2024-12-19	$17.035.537,50
COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	BY-100048403	CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS	2024-12-18	2026-04-28	2024-12-19	$17.035.537,50

9.4. Aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales

El contratista durante la ejecución del contrato realizó los aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales de su personal; Las planillas de aportes pagadas hacen parte del informe No 3 de ejecución del contratista.

10. RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO

La Secretaria de Infraestructura en cabeza de la ingeniera Adriana Hernández Fuentes identificada con cédula de ciudadanía No. 47.395.106, y el ingeniero Javier Vergara Mariño quien actua como supervisor delegado para la fecha y el contratista Consorcio Ferreagua & Asociados S.A.S. Con NIT 844001593-2, representada legamente por Dolfus Alberto Peralta Martinez, identificado con cédula de ciudadanía No 9.431.332 expedida en Yopal, suscribieron el acta de inicio del contrato de suministro el día 23 de diciembre de 2024 cuya fecha de terminación es el veintidos (22) de Abril de 2025.

El contrato de suministro No. 4022 de 2024 se encuentra actualmente en ejecución con una fecha de terminación el día veintidos (22) de Abril de 2025. A la fecha no se presenta ningún inconveniente en la ejecución del contrato.

Para el periodo No 2 del 23 de diciembre de 2024 al 22 de enero de 2025, se realizó la entrega de insumos quimicos (Hipoclorito de Calcio al 70%Hidroxido de Calcio - Cal Viva) para la operación de los sistemas de acueducto, Alcantarillado en el area rural del municipio de Yopal Departamento de Casanare. Como evidencia se anexa al presente informe registro fotográfico del suministro de insumos quimicos. Igualmente, una vez el informe de ejecución N° 3 por parte del contratista junto con todos sus anexos sea entregado a esta supervisión este será revisado y una vez sea aprobado se enviará al expediente contractual del contrato N° 4022-2024 para que el mismo repose en el archivo documental de la secretaría de Infraestructura municipal.

Se encuentra en ejecución con fecha de terminación para el día veintidos (22) de Abril de 2025.

INFORME DE SUPERVISION No 3 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No 4022.2024

11. NOVEDADES EN LA EJECUCION DEL CONTRATO

Sin novedades a la fecha.

12. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, LICENCIAS, PERMISOS DEL PROYECTO

Su ejecución se ha realizado de acuerdo a los documentos contractuales.

13. ACTIVIDADES Y CANTIDADES EJECUTADAS Y RECIBIDAS

CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES EN EL PERIODO						CORTE A LA FECHA	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	V. UNITARIO	V. PARCIAL	CANT.	VALOR
1	Hipoclorito de Calcio al 70%	CANECA	64,00	$ 657.368,00	42.071.552,00	7,00	4.601.576,00
2	Hidróxido de Calcio - Cal Viva	BULTO	112,00	$ 50.420,00	5.647.040,00	5,00	252.100,00
VALOR COSTOS DIRECTOS					47.718.592,00		4.853.676,00
				IVA (19 %)	9.066.532,48		922.198,44
VALOR TOTAL					56.785.124,48		5.775.874,44

VALOR CONTRATO	56.785.124,48
VALOR EJECUTADO PRESENTE PERIODO	5.775.874,44
VALOR EJECUTADO ACUMULADO	19.794.426,68
VALOR POR EJECUTAR	36.990.697,80
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO	34,86%

NOMBRE: JAVIER VERGARA MARIÑO
CARGO: DIRECTOR DE CONSTRUCCIONES
Supervisor Designado por el Municipio de Yopal

NOMBRE:ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ FUENTES
CARGO: SECRETARIO DE DESPACHO - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Municipio de Yopal

14. REGISTRO FOTOGRAFICO









NOMBRE: JAVIER VERGARA MARIÑO
CARGO: DIRECTOR DE CONSTRUCCIONES
Supervisor Designado por el Municipio de Yopal

NOMBRE:ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ FUENTES
CARGO: SECRETARIO DE DESPACHO - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
Municipio de Yopal