

Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### **INFORME DE INTERVENTORIA Nº 22**

# Periodo de reporte 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024

### Objetivo del contrato

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

Contrato No: AQLATAM-ALC-002-2022

**Entidad contratante:** 

**AQUALIA LATINOAMERICA S.A.E.S.P** 

Calle:22D 16 99 OF 01 3146304480 Montería- Córdoba

E-mail: conintercer@gmail.com

Periodo de reporte:

Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### **TABLA DE CONTENIDO**

INTRODUCCIÓN	4
1. CAPITULO I. GENERALIDADES	5
1.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	7
2. CAPITULO II. ASPECTOS CONTRACTURALES Y LEGALES	7
3. CAPITULO III. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS	7
3.1. PAGOS EFECTUADOS	7
3.1.1. ANTICIPOS	7
3.2. FACTURACION MENSUAL	8
3.2.1. ESTADO DE AVANCE FINANCIERO	8
3.2.2. ESTADO Y CUENTAS DEL PROYECTO	10
3.2.3. RELACION DE GASTOS	10
3.3. POLIZAS DE LOS CONTRATOS Y EXTRACTOS DE LAS	
VIGENCIAS DE ESTAS	
3.3.1. CONTRATO DE OBRA	
3.3.2. DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	12
4. CAPITULO IV: AVANCE GENERAL DEL PROYECTO	14
4.1. CONTROLES DE EJECUCION EN LA OBRA	
4.2. CANTIDADES EJECUTADAS	15
4.3. BALANCE DE EJECUCION DE OBRAS (AVANCE FISICO VS AVANCE FINANCIERO)	21
4.4. MODIFICACION DEL PROYECTO	22
4.4.1. EN CANTIDADES	22
4.4.2. EN PRECIOS UNITARIOS	23
4.5. PERSONAL, EQUIPO Y ADMINISTRACION UTILIZADO POR EL CONTRATISTA EN OBRAS	



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

	4.5.1	1.	PERSONAL	23
	4.5.2	2.	EQUIPOS	24
4	.6.	AC	ΓΙVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA	25
	4.6.1	1.	ACTIVIDADES TÉCNICAS	25
	4.6.2	2.	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS	25
	4.6.4	4.	ACTIVIDADES FINANCIERAS	26
5.	CAPI	TUL	O V: ASPECTOS TECNICOS	26
5	.1.	МО	DIFICACIONES	26
5	.2.	PRO	DBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS	26
6	.1.	ENS	SAYOS DE LABORATORIO	27
C	_	USI	SULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO, ANALISIS ONES CORRESPONDIENTES Y DEMAS INFORMACION	
			ADA CON LA CALIDAD DE OBRA	27
			O VII: DESARROLLO DE CONTRATO DE OBRA Y ILENTO SEGÚN LA PROGRAMACIÓN	28
8.	CAPI	TUL	O VIII: ASPECTOS VARIOS	28
8	.1.	REC	GISTRO FOTOGRAFICO	28
_	.2. EQUE		TAS, OFICIOS, COMUNICACIONES Y DEMAS	29
9.	CAPI	TUL	O IX: ASPECTOS AMBIENTALES	29
10.	CAI 30	PITU	JLO X: ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJ	0
11.	CAI	PITI	LO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	31
12	ΔΝ	FY∩	S	33



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### **INTRODUCCIÓN**

Este informe presenta las actividades realizadas en el período de reporte indicado, del Contrato de Obra No Contrato No: AQLATAM-ALC-002-2022 cuyo objeto es "La ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba".

El informe entrega una visión de las obras, así como las dificultades presentadas, incluyendo componentes técnicos, administrativos, financieros, legales y ambientales de los trabajos ejecutados, la documentación de los cambios, las inversiones realizadas, los recursos de personal (incluyendo los empleos directos e indirectos), los equipos utilizados y todos los demás aspectos que permiten el adecuado seguimiento y control de las obras.

El informe entrega los indicadores, conclusiones y recomendaciones de la interventoría y/o supervisión, para lograr el alcance del contrato, y para atender los eventos imprevistos que hayan podido afectar la normal ejecución de la obra en el plazo determinado, de manera que mitiguen las implicaciones de tales eventos.



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### 1. CAPITULO I. GENERALIDADES

### **DATOS DEL CONTRATO DE OBRA**

Número del contrato	AQLATAM-ALC-001-2022				
objeto del contrato	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓNDE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA				
Valor	\$10.738.195.125				
	,				
contratante	AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S. P				
contratista	CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ				
Representante legal	CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ				
Fecha de suscripción	11 de enero de 2022				
Fecha de inicio	14 de febrero de 2022				
Plazo	12 meses				
Fecha final inicial	28 de febrero de 2023				
Nueva fecha final	21 de julio de 2023				
Suspensión N°1	16 de julio de 2022				



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Reinicio N°1	29 de noviembre de 2022
Suspensión N°2	23 de enero de 2023
Reinicio N°2	15 de febrero de 2023
Prórroga N°1	Si Aplica
Nueva fecha de terminación (Prórroga)	18 de enero de 2024
suspensión N°3	17 de noviembre de 2023
Reinicio N°3	20 de mayo de 2024
Nueva fecha de terminación (Prórroga)	19 de diciembre de 2024
, ,	
Localización de las obras	Sector No 4 municipio de Cerete Córdoba
Alcance del contrato	El contratista, deberá desarrollar el objeto del contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los documentos del proceso de contratación No AQLATAM-ALC-001-2022, los cuales hacen parte integral del presente contrato.
	E
Estado actual	En Ejecución



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### 1.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO

El Municipio de Cereté se ubica en la cuenca hidrográfica del Río Sinú, en la zona denominada Medio Sinú, lo que contribuye a la fertilidad de sus suelos, y al desarrollo de agroindustria. Por su ubicación constituye de como epicentro intercomunicaciones centro de interconexión vial de la Troncal de Occidente, a escasos 18 kilómetros de la capital del Departamento de Córdoba, la ciudad de Montería.



El proyecto se llevará a cabo en el sector 4 etapa II del municipio, con esta intervención a las redes de alcantarillado de este sector, se logrará disminuir los reboses y realizar un manejo adecuado de las aguas residuales mejorando las condiciones de salubridad de las familias de este municipio.

# 2. CAPITULO II. ASPECTOS CONTRACTURALES Y LEGALES No aplica para este periodo.

#### 3. CAPITULO III. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS

### 3.1. PAGOS EFECTUADOS

### 3.1.1.ANTICIPOS

El contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 que tiene por objetivo "LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". No cuenta contractualmente con anticipo.

### 3.2. FACTURACION MENSUAL

No aplica para este periodo

### 3.2.1.ESTADO DE AVANCE FINANCIERO

El contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 que tiene por objetivo "LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA", radicó las siguientes actas parciales de cobro.

- Acta parcial de cobro N° 1 (13.65%) teniendo en cuenta el valor del contrato es de (\$1.465.334.597,441).
- Acta parcial de cobro N° 2 (17,26%) teniendo en cuenta el valor del contrato es de (\$1.853.890.979,96).
- Acta parcial de cobro N° 3 (6,82%) teniendo en cuenta el valor del contrato es de (\$732.598.471,328).
- Acta parcial de cobro Nº4 (5.14%) teniendo en cuenta el valor del contrato es de (\$551.618.296,27).
- Acta parcial de cobro N°5 (7.04%) teniendo en cuenta el valor del contrato es de (\$755.760.994,89).
- Acta parcial de cobro N°6 (5.59%) teniendo en cuenta el valor del contrato es (\$600.023.449,19).



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

					PERIO	DDO DE TRABAJO	
					De: 14 de Febrero 2022	A: 20 de noviem	bre de 2024
ITULO 1: INFO	RMACION DEL	CONTRATO					
CONTRATO No	:	AQLATAM-ALC-001-202	22				
DBJETO:	ī		TARILLADO Y AMPLIACIÓ	NDE COREDIURA D	EL CECTOD N. 0.4 ETADA I	LENEL MUNICIPIO P	AE CEDETÉ
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		TO DE CÓRDOBA	TAINILLADO I AIVIFLIACIO	NDE COBERTORA D	LE SECTORN. 4 LIAFAT	T LIV LE MONICIFIO L	L CLILLIL,
NTIDAD CON		AQUALIA LATINOAMÉR					
ONTRATISTA		CONSORCIO CONSTR					
ALOR DEL CO PORCENTAJE		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.195.125,00 00%	PLAZO (CON PRO VALOR ANTICIPO	,		\$ 0.0
ORCENTAJE	ANTICIFO.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		VALOR ANTICIPO		OID A OION (0/ A)	φ 0,0
		PARTICIPANT	ES NIT	901551201-6		CIPACION (% y \$)	
				TOTAL	,		
	INICIO	SUSPENSION	REINICIO	TERMINACION	MODIFICACION	ADICION	IAL
	14-feb-22	40		28-feb-23			
FECHAS		16-jul-22 23-ene-23	29-nov-22 15-feb-23	21-jul-23			
				=: je: ==		180 día	
		17-nov-23	20-may-24	19-dic-24		150 dia	as
CONTRATO		VAL	OR (\$)	F	PLAZO	VR TOTAL CONTRATO	
VALOR A	DICIONAL						
		1	40F0UD4D0F	AL OF OUR OR			
Nº POLIZA	DESCRIPCIO	N	ASEGURADOF		GENCIA	VR ASEGU	IRADO
	Cumplimiento gen			14702/2022	5/11/2023		\$ 2.147.639.025,0
				14/02/2022	5/07/2026		\$ 1.073.819.512,
		Prestaciones Sociales Legales	e Indemnizaciones Laborales				
	Estabilidad y calida	ad de la obra		11/01/2022	11/01/2027		\$ 2.147.639.025,0
	Responsabilidad o	civil extracontractual derivada de	cumplimiento	11/01/2022	5/07/2023		\$ 1.073.819.513,0
ITULO 2: INFO	RMACION FINA	ANCIERA DEL CONTRA	ТО				
			ACTAS E	DE OBRA			
ACTA No	FECHA	VALOR FACTURADO	% FACTURADO	AMORTIZCION DE ANTICIPO	VALOR FACTURADO ACUMULADO	VALOR POR FACTURAR	% POR FACTURAR
1	11-Apr-23	\$ 1.465.334.597,441	13,65%	0,0	\$ 1.465.334.597,44	\$ 9.272.860.527,56	86,35%
2	29-May-23	\$ 1.853.890.979,96	17,26%	0,0	\$ 1.853.890.979,96		69,09%
3	8-ago-23	\$ 732.598.471,33 \$ 551.618.296,27	6,82% 5,14%	0,0	\$ 732.598.471,33 \$ 551.618.296,27		62,27% 57,13%
5	6-Sep-24	\$ 755.760.994,89	7,04%	0.00	\$ 755.760.994,89	\$ 5.378.991.785,11	50,09%
7		\$ 600.023.449,19	5.59%	0.00	\$ 600.023.449,19	\$ 4.778.968.335,92	44,50%
TOTALES		\$ 5.959.226.789,08	55,50%	0,0	600.023.449,19	4.778.968.335,9	44,50%
			ACTAS DE I	REAJUSTES			
ACTA DE			% DE AJUSTE/ACTA	VALOR AJUSTADO			
REAJUSTE No	FECHA	VALOR AJUSTADO	% DE AJUSTE/ACTA PARCIAL	ACOMULADO		% DEL VALOR	R DEL CONTRAT
1 2							
1 2 3							
3	DECLINE	EASTURACION DEL CO	NTDATO				
3		FACTURACION DEL CO \$ 5.959.226.789,08		PORCENTAJE CONS		\$	55,50° 5.959.226.789,0°



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

		LI	STADO DE EQUIPOS Y	HERRAMIENTAS - P	ROPIOS	
DESC	RIPCION	TIPO	CANTIDAD	BUEN ESTADO	ESTADO REGULAR	MAL ESTADO
Compactador Car	guro Con Operador		1,00	x		
Retroexcavadora			2,00	Х		
Equipo de Elevaci	ón Diferencial		2,00	Х		
Fecha de Ent	rega de informe: 2	20 de noviembre de 20	24	C	ARGO	FIRMA
ELABORÓ	John Antonio Ma	artinez Aguilar		Rep. Legal		()+10
REVISÓ						- Jean June

### 3.2.2.ESTADO Y CUENTAS DEL PROYECTO

No aplica para este periodo

### 3.2.3. RELACION DE GASTOS

No aplica para este periodo

## 3.3. POLIZAS DE LOS CONTRATOS Y EXTRACTOS DE LAS VIGENCIAS DE ESTAS.

### 3.3.1.CONTRATO DE OBRA

EL CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE, contratista del proyecto que tiene por objeto "LA CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". Tiene al día todas las garantías requeridas acorde a lo exigido en los pliegos de condiciones, esto es:

AMPARO	VIGENCIA	VALOR	VIGENTE		V41.0D
AMPARO	VIGENCIA	ASEGURADO	si	no	VALOR



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniario que se imponga	Hasta la liquidación del contrato	20% del valor del contrato	x	\$2.147.819.512
Buen manejo del anticipo	Hasta la liquidación del contrato	100% del valor del contrato		
Devolución del pago anticipado	Hasta la liquidación del contrato o hasta que la entidad verifique el cumplimiento de todas las actividades o de la entrega de todos los bienes o servicios asociados al anticipo	100% del monto pagado de forma anticipada		
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el	Plazo del contrato	100% del valor del contrato	x	\$1.073.819.512



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

territorio nacional para la ejecución del contrato.				
Estabilidad y calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción.	Cinco años contando a partir de la suscripción del acta de liquidación final	20% del valor del contrato	X	\$2.147.639.025

### 3.3.2. DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ contratista de la "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA LEGAL Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". Se encuentra al día con todas las garantías requeridas acorde a lo exigido en los pliegos de condiciones, esto es:

AMPARO	VIGENCIA	VALOR	CUMPLE		VALOR
AMPARO	ASEGURADO		si	no	
Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniario que se imponga	Hasta la liquidación del contrato	20% del valor del contrato	X		\$147.709.121.63
Buen manejo y correcta	Hasta la liquidación del contrato	100% del valor del contrato			



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

inversión del anticipo				
Devolución del pago anticipado	Hasta la liquidación del contrato o hasta que la entidad verifique el cumplimiento de todas las actividades o de la entrega de todos los bienes o servicios asociados al anticipo	100% del monto pagado de forma anticipada		
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato.	Plazo del contrato	10% del valor del contrato	X	\$73.854.560.81
calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción.	Plazo de contrato y seis meses mas	10% del valor del contrato	Х	\$73.854.560.81



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### 4. CAPITULO IV: AVANCE GENERAL DEL PROYECTO

### 4.1. CONTROLES DE EJECUCION EN LA OBRA

Avance de las actividades ejecutadas, por capítulos.

	REDES DE ALCANTARILLADO SECTOR No. 4					
ITEM	DESCRIPCION	DESCRIPCION DE LAS TAREAS EJECUTADAS				
2	Actividades preliminares	Localización, trazado y replanteo				
3	Excavaciones	Excavaciones red h=<2.50, Excavaciones mecánica estructuras h=< 2.5 y excavaciones manuales				
4	Demoliciones					
5	Entibados	Entibado tablestacado con lamina				
6	Retiro y disposición de material	Cargue, retiro y disposición de material proveniente de excavaciones				
7	Rellenos	Material proveniente de la excavación, recebo común, triturado, grava, piedra rajón, y subbase granular.				
8	Redes de alcantarillado	Instalación y suministro de tubería flexible de alcantarillado D8" (200mm)				
9	Pozos de inspección y cámara de caída	Base para pozo, Cilindro pozo en concreto D. Interno = 1,2 y Tapa cubierta pozo + aro-base + aro-tapa				
10	Domiciliarias de alcantarillado	Instalación de tubería y accesorios domiciliaria 6", Codo 45° PVC 160mm Y Caja domiciliaria plástica, incluye tapa, elevador es hidrosellos, Yee PVC 200x160mm				
12	Intervención de espacio publico	Mejoramiento de vías				



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

13	Instalación y suministro de concretos	
17	Instalación tubería sin zanja	
	Suministros	Tubo PVC alcantarillado 160 mm Tubo PVC alcantarillado 200mm

### 4.2. CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD REFORMULADA	CANTIDAD EJECUTADA
2	Acti	vidade	es premilitares	
2 01	Localización y replanteo redes	ML	12.539,45	444.53
3		Exca	vaciones	
3 01	Excavaciones mecánica red h=< 2.50mts	M3	16.687,00	776.37
3 02	Excavaciones mecánica red h>2.50<5.00mts	M3	6.505,00	0
3 03	Excavaciones mecánica red h=>5.00mts	M3	0.00	0
3 04	Excavaciones mecánica estructuras h=< 2.50mts	M3	1.130,00	107.56
3 05	Excavaciones mecánica estructuras h>2.50<5.00mts	M3	463.00	0
3 06	Excavaciones mecánica estructuras h=>5.00mts	M3	22,00	0



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

3 07	Excavación manual	М3	12.389,00	551.00		
4	Demoliciones					
4 03	Demolición de andenes	M2	2.039,89	0		
4 04	Demolición de sardineles	MI	1.359,91	0		
4 05	Demolición de pavimentos flexibles	М3	0.00	0		
4 06	Demolición de pavimento rígido	М3	351.35	0		
5		En	tibados			
5 02	Entibado tablestacado con madera	M2	0.00	0		
5 03	Entibado tablestacado con lamina	M2	37.750,00	1.444		
6	Retiro y disp	osició	n de material sob	rante		
6 01	Cargue, Retiro y disposición de material proveniente de excavaciones	M3- KM	239.054,51	233.00		
7		Re	ellenos			
7 01	Material proveniente de la excavación	М3	15.290,55	534,00		
7 02	Recebo común	М3	15.824,00	742,00		
7 04	Triturado <= 1"	М3	1.751,00	57,00		
7 05	Grava >1"	М3	3.488,00	48,00		
7 06	Piedra rajón	М3	2.309,00	71,00		
7 08	Subbase granular	M3	295.80	0		
7 09	Base granular	M3	0.00	0		
8	Redes de alcantarillado					
8 01	Instalación y sum	inistro	de tubería de alc	antarillado		
8 01 01	Instalación de t	tubería	a flexible de alcan	tarillado		



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

8 01 01 06	Instalación tubería flexible alcantarillado D 8"(200 mm)	MI	10.371,09	444.00
8 01 01 07	Instalación tubería flexible alcantarillado D10"(250 mm)	MI	813.34	0
8 01 01 08	Instalación tubería flexible alcantarillado D 12"(315 mm)	MI	513.500	0
8 01 01 09	Instalación tubería flexible alcantarillado D 16"(400 mm)	MI	0.00	0
8 01 01 10	Instalación tubería flexible alcantarillado D 18"(450mm)	MI	556.16	0
8 01 01 11	Instalación tubería flexible alcantarillado D 20" (500 mm)	MI	285.86	0
8 01 01 12	Instalación tubería flexible alcantarillado D 24"	MI	0.00	0
9			ión y cámara de c	aída
9 01	P	ozos d	e inspección	
9 01 01	Elementos pozo	de insp	pección construido	os en sitio
9 01 01 01	Base para pozo	Un	201,00	8.00
9 01 01 03	Cilindro pozo en concreto D. Interno = 1,20me=0,25	MI	368.22	14.40
9 01 01 09	Tapa cubierta pozo + aro-base + aro-tapa	Un	201.00	8.00
10	Domici	liarias	de alcantarillado	



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

10 01	Instalaciones domiciliarias					
10 01 01	Instalación tubería y accesorios domiciliaria 6"	MI	14.125,00	80,00		
10 02	Suministi	o acce	esorios domiciliari	as		
10 02 01	Suminist	tro e I	nstalación Yee PV	С		
10 02 01 01	yee PVC 200x160mm	Un	1.874,00	80.00		
10 02 01 02	yee PVC 250x160mm	Un	167.00	0		
10 02 01 03	yee PVC 315x160mm	Un	12.00	0		
10 02 01 07	yee PVC 400x160mm	Un	0.00	0		
10 02 01 09	yee PVC 450x160mm	Un	0.00	0		
10 02 01 11	yee PVC 500x160mm	Un	0.00	0		
10 02 01 13	yee PVC 24" x160mm	Un	0.00	0		
10 02 03	Sun	ninistr	o de codo PVC			
10 02 03 01	Codo 45° PVC 160mm	Un	472	60,00		
10 03	Caja de inspección domiciliaria					
10 03 01	Caja domiciliaria plástica, incluye tapa, elevadores hidrosellos	Un	2.053,00	80.00		
12	Interve	nción	de espacio publico			



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

12	Pavimentos					
01						
12 01	Construcción de pavimentos flexible					
01	Construcción de pavimentos nexible					
12 01						
01 01	Imprimación	M2	0.00	0		
12 01	Construcción base	MO	0.00	0		
01 02	asfáltica	М3	0.00	0		
12 01	Construcción	М3	0.00	0		
01 03	rodadura asfáltica	1412	0.00	U		
12 01	Sellado de junta	MI	0.00	0		
01 04	asfalto	1.11	0.00	U		
12						
01	Construc	ccion d	le pavimento rígid	10		
<b>02</b> 12 01	Pavimente rígide MP					
02 01	Pavimento rígido MR 43	М3	351.35	0		
12		_				
02	Cons	strucc	ón de andenes			
12 02	Anden en concreto	M2	2 020 96	0		
01	e= 0.12mts	1412	2.039,86	U		
12 03	Con	strucc	ión de sardinel			
12 03	Construcción sardinel					
01	50cm	MI	679,95	0		
12 03	Construcción sardinel	N 4 I	670.05			
02	35cm	MI	679,95	0		
13	Instalación y suministro de concretos					
13	Instalación de concretos					
01						
13 01	Instalación concreto	М3	110,11	0		
03	para atraque tubería   113   110,11   0					
13 02	Suministro de concretos					



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

13 02 05	Concreto resistencia 21,0 Mpa (210 kg/cm2)	M3	623,58	0.00			
17	Instalación tubería sin zanja						
17 06	Perforación ramming hierro 8", Paso Sub- terrenoTub. 8" sanitario vía Cerete- Montería	MI	30,00	0			
	SU	MINIS	TROS				
8	Redes de alcantarillado						
8 01	Instalación y suministro de tubería de alcantarillado						
8 01 01	Instalación de tubería flexible de alcantarillado						
8 01 02	Suministro de tubería de alcantarillado						
8 01 02 01	Suministro tubería PVC alcantarillado						
8 01 02 01 01	Tubo PVC alcantarillado 160mm	ΜI	14.125	80.00			
8 01 02 01 02	Tubo PVC alcantarillado 200mm	MI	10.371,09	444.00			
		MI	776.39	0.00			



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

8 01	Tubo PVC			
02 01	alcantarillado			
03	250mm			
8 01	Tubo PVC			0
02 01	alcantarillado	MI	513	O
04	315mm			
0.01	Tubo PVC			
8 01 02 01	alcantarillado	MI	0.00	0
06	400mm	1411	0.00	
	70011111			
8 01	Tubo PVC			
02 01	alcantarillado	MI	556,16	0
07	450mm		•	
8 01	Tubo PVC			0
02 01	alcantarillado	MI	285,86	J
08	500mm			
8 01			0.00	
02 01	Tubo PVC	MI	0.00	0
09	alcantarillado 24"			

## 4.3. BALANCE DE EJECUCION DE OBRAS (AVANCE FISICO VS AVANCE FINANCIERO)

Ver cuadro Estado de Avance de Físico de la Obra.



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



### 4.4. MODIFICACION DEL PROYECTO

### 4.4.1.EN CANTIDADES



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

El día 22 de febrero de 2024 con radicado 20243040064171 la Agencia Nacional de Infraestructura ANI concedió viabilidad al permiso de dos cruces de vía que conecta el municipio de Cereté con el municipio de Ciénaga de Oro en el departamento de Córdoba.

Una vez obtenido el permiso y a solicitud del Ministerio de Vivienda y Territorio, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P procedió a realizar la verificación del balance de mayores y menores cantidades que sería soporte para el proceso de solicitud de reformulación No.2, dado al cambio de vigencia (2023 – 2024).

El 05 de abril de 2024 mediante oficio con identificación 2-140-0207- 2024 Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P y radicado de MVCT 2024ER0043617, se solicitó al Viceministerio de agua y saneamiento básico la reformulación No.2 del Proyecto debido a consideraciones técnicas evaluadas en campo.

El Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoría.

### 4.4.2.EN PRECIOS UNITARIOS

No aplica para este mes

## 4.5. PERSONAL, EQUIPO Y ADMINISTRACION UTILIZADO POR EL CONTRATISTA EN OBRAS

#### 4.5.1.PERSONAL

La obra cuenta con el personal mínimo requerido, esto es:

CANTIDAD	CARGO/PROFESION	%DE DEDICACION	CUMPLE		OBSERVACIONES
			si	no	
1	Director de obra	100	Х		
1	Residente de obra	100	х		
1	Especialista hidráulico	50	х		
1	Especialista en geotecnia	50	x		



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

1	Inspector de obra	100	Х	
1	Profesional social	100	Х	
1	Secretario	50	Х	

Adicional al personal mínimo requerido y el administrativo el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE, ha incorporado un personal adicional en el área operativa, requerido para la verificación del desarrollo del proyecto, entre los que se citan:

CANT	CARGO/PROFESION	% DE DECICACION	CUN	<b>1PLE</b>	OBSERVACIONES
			si	no	
1	Topógrafo	100	x		
1	Cadenero	100	X		

Todo el personal en obra se encuentra afiliado al sistema de seguridad social, esto es: ARL, AFP Y EPS.

### **4.5.2. EQUIPOS**

El CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE, cuenta con los siguientes equipos:

EQUIPOS Y HERRAMINTAS EN OBRA	CANTIDAD	EN BUEN ESTADO		OBSERVACIONES
		si	no	
Retroexcavadora		x		
Equipo de elevación diferencial		X		



Versión 1	
Código	
AQLATAM-ALC-002-2022	

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Compactador con	X	
operador		
Volqueta de 7m3	X	

#### 4.6. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA

### 4.6.1. ACTIVIDADES TÉCNICAS

La supervisión, revisión, comprobación y verificación de la labor planeada y ejecutada por el contratista CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, en el presente periodo, estuvo a cargo de personal dispuesto por la interventoría. Se realizaron todas las inspecciones a través de un equipo multidisciplinario que acompaño diariamente el desarrollo de actividades realizadas por el ejecutor CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ; se registró la información mediante informes semanales como así también en el presente informe mensual.

### 4.6.2. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

 Recursos Empleados: La interventoría en el presente periodo dispuso, administró y mantuvo en la obra el personal profesional, técnico y administrativo; para el progreso de las funciones y compromisos adquiridos en el contrato de interventoría AQLATAM-ALC-002-2022.

### 4.6.3. SEGUIMIENTO DEL AVANCE DEL CONTRATO

La interventoría en el presente periodo realizó seguimiento al avance físicofinanciero y revisión del presupuesto de obra donde se verificó la ejecución de las actividades correspondientes.

• Elaboración de informes semanales del periodo en ejecución:

De acuerdo con las obligaciones contractuales del contrato de interventoría AQULATAM-ALC-002-2022; se realizó el informe mensual en el presente periodo, entre el 20 de octubre del 2024 al 20 de noviembre del 2024; como así también, los informes semanales presentados ante la entidad contratante.



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

- Verificación del pago de aportes legales (parafiscales) y de seguridad social: La interventoría en el presente periodo verificó en cumplimiento de la afiliación de los aportes legales parafiscales y de seguridad social del personal vinculado a la obra.
- **Diario de Obra (Bitácora):** Se lleva un registro diario de las actividades realizadas en campo, dicho libro se lleva junto con contratista, donde se lleva un registro y control de lo ejecutado en obra en el sector 4 del municipio de cerete Córdoba.

### 4.6.4. ACTIVIDADES FINANCIERAS

Semanalmente la interventoría revisa el avance en la ejecución de las labores desarrolladas por el contratista de acuerdo con los ítems que forman parte del presupuesto de obra que corresponden al periodo entre el 20 de octubre del 2024 al 20 de noviembre del 2024, contrastando la obra ejecutada con la programación tal y como se reporta en los informes semanales. Se adjunta Matriz de Seguimiento Obligaciones Contractuales de la Interventoría.

### 5. CAPITULO V: ASPECTOS TECNICOS

### 5.1. MODIFICACIONES

De acuerdo a la reformulación presentada por la entidad contratante y aprobada por el MVCT, donde el 20 de Mayo de 2024 se reinició el proyecto de acuerdo a mesas técnicas que se llevaron a cabo entre la entidad contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P y Ministerio de vivienda ciudad y territorio, y tuvo lugar la aprobación de la reformulación N°2 del proyecto la cual consta de cambios en las cantidades del proyecto respecto a las contractuales.

El contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022 se encuentra ante un proceso reformulación II por parte de la entidad contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P ante el MVCT.

### **5.2. PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS**



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P y radicado de MVCT 2024ER0043617, se solicitó al Viceministerio de agua y saneamiento básico la reformulación No.2 del Proyecto debido a consideraciones técnicas evaluadas en campo.

En comité No. 2024-7 de 5/04/2024 el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoría.

### 6. CAPITULO VI: CONTROL DE CALIDAD

### 6.1. ENSAYOS DE LABORATORIO

El ejecutor CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ entrego pruebas de ensayo de laboratorio de la resistencia del concreto, este documento es crucial para determinar la calidad y la capacidad de carga del concreto utilizado en el pavimento del sector Z4.

# 6.2. RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO, ANALISIS Y CONCLUSIONES CORRESPONDIENTES Y DEMAS INFORMACION RELACIONADA CON LA CALIDAD DE OBRA.

La resistencia del concreto es uno de los aspectos más importantes que deben ser evaluados en su proceso constructivo.

Contratista entrego pruebas de ensayo de laboratorio por flexión. Este ensayo se utiliza para medir la resistencia del concreto a la flexión.

Este ensayo se hace en un tramo de pavimento de concreto con una longitud considerable con el mismo equipo de colocación, la misma velocidad, el mismo espesor y la misma mano de obra que va a construir el pavimento.

Este tramo de pavimento tiene varios objetivos:

A) Verificar las condiciones de la mezcla de concreto.



Versión 1	
Código	
AQLATAM-ALC-002-2022	<u>)</u>

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

- B) Verificar las condiciones de los equipos de colocación, vibración, compactación y el kit de terminación del pavimento.
- C) Verificar el espesor del pavimento.
- D) Verificar uniformidad y regularidad de la superficie establecida.
- E) Revisar el método de protección y curado del concreto.
- F) Ajustar la ventana de corte de juntas.
- G) Ajustar en el proceso de sellado de juntas.
- H) Definir la correlación entre la compresión de los cilindros de concreto y la flexión de viguetas, así como los criterios de aceptación de núcleos de concreto.

Adicional a ello contratista manifiesta mediante oficio OFIC-ALC-CCC-041 que todos los concretos utilizados en la construcción de pavimento de la principal del estadio son concretos premezclados, por lo cual se aumenta la garantía en la calidad de los mismos.

## 7. CAPITULO VII: DESARROLLO DE CONTRATO DE OBRA Y COMPORTAMIENTO SEGÚN LA PROGRAMACIÓN

### Observaciones:

En el presente periodo el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoría.

### 8. CAPITULO VIII: ASPECTOS VARIOS

### 8.1. REGISTRO FOTOGRAFICO

Se adjunta registro fotográfico de la ejecución de los trabajos en el sector N°4 del municipio de Cereté – Córdoba.



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

## 8.2. ACTAS, OFICIOS, COMUNICACIONES Y DEMAS REQUERIMINETOS

Se anexan las actas, comunicaciones y demás requerimientos.

### 9. CAPITULO IX: ASPECTOS AMBIENTALES

Se ha evidenciado que el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, ha continuado laborando en los aspectos e impactos ambientales definidos en el plan de manejo ambiental estipulado para el proyecto de "CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". Ajustándose a la normativa ambiental vigente.

Hasta la fecha y con base a la etapa en que se encuentra el proyecto, los aspectos e impactos ambientales que se han identificado y se vienen trabajando son los siguiente:

- Contratación de Personal: Se pudo evidenciar que cuenta con una mínima cantidad de personal en obra, nativo de la zona de influencia del proyecto, y el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ espera que este número vaya aumentando en la medida en que avance el proyecto, con el fin de contribuir así a la generación de empleo en la región y que contribuya al mejoramiento de su economía.
- Incremento de Demanda de Bienes y Servicios: Se evidencia el incremento de este aspecto, principalmente dado que el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ continua con la contratación de servicios, afectándole de forma positiva, ya que es importante para la comunidad local ofrecer servicios y bienes, generándoles un beneficio económico.
- Generación de Empleo: A la fecha, el total de personal contratado en el proyecto es de la zona de influencia del proyecto.



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

- Alteración en la Calidad Visual: Este impacto es general para todo el proyecto, el cual se define con incidencia directa, negativo, seguro, de intensidad media, de duración permanente, puntual, es mitigable y compensable.
- Perdida de suelos: Se han presentado cortes del terreno, pero hay que tener en cuenta que este impacto es general para todo el proyecto, por lo cual se define como incidencia directa. Negativo, de intensidad alta, de duración parcial, no es mitigable, pero si compensable.
- Cambios en la Calidad del Aire: Este impacto es evidente dado el inicio de los trabajos y el tráfico vehicular que este está generando en la zona. Este impacto es general en el proyecto, es directo, negativo, seguro, con una intensidad media, de duración temporal, local, es mitigable pero no compensable.

## 10. CAPITULO X: ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Se evidenció que el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, ha realizado la identificación de los peligros a los cuales están expuestos los trabajadores en cada actividad de obra, los cuales están consignados en la Matriz de Identificación y Evaluación de Peligros y Riesgos; teniendo en cuenta el riesgo asociado y las consecuencias o daños que podría causar en la salud y en el patrimonio de las personas.

Para aquellos riesgos no aceptables, el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ procedió a definir procedimientos operativos o planes de acción que mantengan bajo control el peligro y prevengan la lesión y/o la enfermedad.

Durante la ejecución de la obra, los registros diarios son consignados en la Bitácora y en el formato "Plan de Control de Peligros y Riesgos",



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

incluyendo siempre la firma de la Interventoría. Se lleva también un registro fotográfico de esta información.

Se evidenció también que el CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, en la etapa inicial de la obra, ha trabajado en las siguientes actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo:

Afiliación al personal de la obra al Sistema de Seguridad Social (ARL, EPS, PENSIÓN Y PARAFISCALES) y pagos correspondientes.

- Entrega de EPP.
- Implementación del Protocolo de Bioseguridad.
- Capacitaciones de Bioseguridad y de Seguridad en la Obra.
- Afiliación al personal de la obra al sistema de seguridad social (ARL, PENSIÓN, EPS y PARAFISCALES).

### 11. CAPITILO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- ➢ El porcentaje de obra de avance físico ejecutado del presente periodo es de 80.5% desarrollados en actividades en campo, y el porcentaje programado es de 83.7%, lo que indica que continua un retraso evidente, razón por la cual contratista se encuentra ejecutando un plan de contingencia el cual consiste en implementar y probar a través de acciones, la recuperación de los tiempos que se han perdido por circunstancias no imputables a la firma contratista, distribuyendo este, en tiempos más amplios de trabajo, con el fin de nivelar los tiempos programados.
- Durante el presente periodo se evidencia un atraso del 3.2% según lo ejecutado en actividades físicas del proyecto respecto a las actividades programadas, contratista hace entrega de un plan de contingencia con el fin de mitigar el retraso, dicho retraso se debe a que el ejecutor CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ en sitio tienen activos 2 frentes de obra de los 3 frentes estipulados en el plan de contingencia. La falencia



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

del tercer frente se debe a fallas en la maquinaria amarillada contemplada por lo cual manifiesta que está en trámites para surtir dicho arreglo.

- Es importante manifestar que el ejecutor CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE ha tenido un atraso en cuanto a la ejecución de las actividades debido a que han tenido dificultades financieras y esto ha ocasionado un atraso en el pago de la nómina de los trabajadores presentando demoras en el desembolso de sus salarios, es así como los retrasos en los pagos pueden tener un impacto negativo en la moral de los trabajadores, lo que a su vez puede llevar a una disminución en la productividad y la calidad del trabajo. Por otro lado, el contratista manifiesta que radicó la sexta acta parcial de cobro la cual se encuentra en revisión desde el municipio de Cereté y aun no la ha radicado al encargo fiduciario para el proceso de desembolso, razón por la cual, se espera que los recursos lleguen antes de finalización del presente mes.
- Dicho atraso también se ha visto relacionado con las altas precipitaciones en el Municipio de Cerete lo cual ha afectado de manera directa el estado de las vías, debido a que en la zona de influencia donde se ejecutan las obras del proyecto en cuestión, históricamente ha sido un sector cenagoso de predios bajos, y más por la época invernal donde se han venido presentando protestas de las comunidades debido a las inundaciones presentadas en el sector, afectando el rendimiento de las obras debido a los bloqueos presentados, es por ello que contratista ha tomado como medida para mitigar el retraso implementar el uso de bombas sumergibles diariamente para evacuar las aguas represadas en la zanja, cabe destacar que las lluvias pueden crear condiciones de trabajo difíciles y peligrosas para los trabajadores, lo que a menudo requiere la suspensión temporal de la obra por motivos de seguridad.
- Se continuaron actividades realizadas en el periodo en trabajos de excavación, rellenos, cargue y disposición de material sobrante; se continuó la instalación de redes de alcantarillado en tubería flexible de 8" (200mm) en el sector El Cañito, Oro Blanco, Las palmas, los girasoles.



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

- ➤ En el aspecto administrativo, la interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, deja constancia que el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ en el presente periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024, cumplió con el personal mínimo requerido para la ejecución y desarrollo de las actividades del contrato de obra; así mismo realizó una óptima ejecución del plan de gestión integral de obra.
- ➤ La interventoría supervisa la evaluación de la calidad de los trabajos realizados y una identificación de cualquier problema o desviación que pueda afectar el cumplimiento de los estándares requeridos en el presente proyecto, como así también, el uso adecuado de los recursos, una evaluación de la utilización adecuada de los recursos, incluyendo mano de obra, materiales y equipos.
- Es importante manifestar que contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE, hace entrega de las vías intervenidas, pero no cumplen con los estándares de calidad requeridos. En particular, hemos notado que están en mal estado y no han sido debidamente compactadas, lo que es fundamental que se realicen las correcciones necesarias para asegurar que las vías se entreguen en condiciones óptimas.
- ➤ El CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE no maneja una señalización adecuada en las zanjas que están siendo excavadas. Esta ausencia de señalización no solo representa un riesgo para la seguridad de los trabajadores, sino que también infringe las normas de bioseguridad establecidas.
- ➤ La interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, verifica y revisa la documentación presentada por el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ.

### 12. ANEXOS



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

- Matriz de seguimiento obligaciones contractuales de la interventoría.
- Registro fotográfico de ejecución de actividades.
- Actas, oficios y/o comunicaciones.
- Control de aportes legales y seguridad social del contrato de obra.
- Control de aportes legales y seguridad social del contrato de interventoría.
- > Plan de gestión integral de obra
- Certificados de calidad de equipos topográficos.
- Certificado de materiales



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### **ANEXOS**



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# MATRIZ DE SEGUIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES DE LA INTERVENTORIA

ORLICACIONES CONTRAACTUALES		CUMPLE		000000400000
OBLIGACIONES CONTRAACTUALES		_	DEVICEON I	No
1. Verificar que la localización de las obras objeto del contrato se ajusten a los diseños y áreas definidas para el proyecto.	20 de noviembre de 2024	x		Se hizo un recorrido inicial previo a iniciar actividades en acompañamiento con el contratista y AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S. P, registrado en el informe semanal 1.
2. Designar, un Ingeniero Residente, que será su representante en las obras, y quien deberá tener autonomía para actuar por su cuenta.	20 de noviembre de 2024	x		Se asigna a la ingeniera Aura Patricia Pérez García como residente de interventoría desde el presente corte de actividades, la cual ha hecho seguimiento de esta hasta el presente periodo.
<b>3.</b> La Interventoría revisará y verificará que los estudios y diseños entregados por el Departamento estén de acuerdo con las condiciones actuales.	20 de noviembre de 2024	x		La interventoría ha hecho acompañamiento a AQUALIA LATINOAMERICA S.A en la revisión de diseños
<b>4.</b> El Interventor analizará los contratos, los anexos y cualquier otro documento oficial concerniente al proyecto. El estudio del contrato y demás condiciones contractuales, marcará las pautas para la administración general del proyecto y, por consiguiente, las condiciones legales de los mismos.	20 de noviembre de 2024	x		La interventoría analiza todos los documentos correspondientes al proyecto.
<b>5.</b> Supervisar el cumplimiento de las disposiciones sobre seguridad e higiene industrial, contenidas en el manual elaborado por el contratista.	20 de noviembre de 2024	x		La interventoría ha asignado un profesional SST para llevar un plan de seguridad y salud en la Obra.
<b>6.</b> Exigir la correcta aplicación sobre señalización, tanto temporal, como definitiva. Teniendo en cuenta la normatividad vigente sobre vallas informativas y señalización. En caso de no ser adecuada, exigir los correctivos inmediatos.	20 de noviembre de 2024	x		La interventoría ha exigido al contratista el uso de señalizaciones, así como la valla informativa la cual fue instalada el día 1 de febrero acorde al modelo entregado.



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

			<u> </u>
<b>7.</b> Realizar los procesos de control de calidad de los materiales que aplicará el Contratista. Los resultados y observaciones de estos se consignarán en el informe quincenal que presentará el Interventor a la entidad.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este mes
<b>8.</b> Llevar a cabo los ensayos de campo y de laboratorio, y control de materiales, haciendo presencia física en los mismos, de acuerdo con las normas y especificaciones de construcción vigentes, y ejecutará aquellos que, a juicio de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., requieran verificación.	20 de noviembre de 2024		El ejecutor CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ entrego pruebas de ensayo de laboratorio de la resistencia del concreto. Los resultados obtenidos en los ensayos fueron revisados, evaluados y aprobados por la supervisión.
<b>9.</b> El contratante AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. le solicite, con el fin de establecer la veracidad de los mismos cuando haya duda en los resultados obtenidos preliminarmente.	20 de noviembre de 2024	x	No aplica para este periodo
<b>10.</b> Analizar para AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., y previa su autorización, de forma conjunta con el contratista, problemas de carácter técnico, relacionados con suelos, materiales de construcción y procesos constructivos.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este mes
<b>11.</b> Controlar que la ejecución del programa de obras se ajuste al diseño elaborado y con el conjunto de normas, especificaciones, procedimientos establecidos en los pliegos de condiciones del contrato de obra.	20 de noviembre de 2024	x	La interventoría ha supervisado que las Actividades que se ejecuten estén acorde con el diseño y cumpliendo las especificaciones técnicas entregadas por el contrato. El proyecto se encuentra en reformulación II ante MVCT.
<b>12.</b> Exigir al Contratista el cumplimiento de los programas de trabajo acordados para todas las fases del contrato.	20 de noviembre de 2024	x	El contratista solicitó prorroga Nº2 al contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022
<b>13.</b> Será obligación de la Interventoría poner en conocimiento de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., mínimo con un (1) mes de anticipación, la prórroga o vencimiento del contrato de obra. En cada uno de estos casos, será la Interventoría	20 de noviembre de 2024	x	La entidad contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P. efectuó el acta de prórroga de los contratos de obra e interventoría y se efectuaran la actualización de las pólizas correspondientes.



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

la responsable de solicitar oportunamente el trámite, previa justificación técnica de los hechos, quedando a juicio de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. la			
determinación final. <b>14.</b> Las funciones de la Interventoría aquí contraída, se ejercerán hasta la liquidación del contrato intervenido.	20 de noviembre de 2024	x	
15. Mensualmente, el Interventor deberá incluir en su informe el estado del cumplimiento del programa de trabajo. Cuando se presenten circunstancias especiales, tales como ampliación de plazo y/o cuantía del contrato y/o modificación de las cantidades de obra, el Contratista deberá someter a revisión y aprobación de la Interventoría y del Coordinador de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., el nuevo programa de trabajo.	20 de noviembre de 2024	x	La interventora realiza seguimiento y control a la nueva programación de obra; de acuerdo a la prórroga del plazo adicionado al contrato (150 días).
<b>16.</b> Los métodos de construcción quedan a juicio del Contratista; sin embargo, el Interventor previa información al respecto a la AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., podrá sugerir cambios en los métodos que considere inadecuados.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este mes
17. Control del equipo del contratista: El Interventor no está obligado a llevar un registro del equipo del Contratista; sin embargo, informará a AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., de las calidades generales del mismo y su impacto en la ejecución del programa de construcción y calidad de las obras. Todo lo anterior deberá incluirse en los informes quincenales y final de Interventoría.	20 de noviembre de 2024	x	
<b>18.</b> En caso de necesitarse la incorporación de nuevos ítems no contemplados en los definidos, el Contratista presentará a la Interventoría, un informe que incluya el análisis detallado de cada precio, teniendo en cuenta la resolución vigente al respecto.	20 de noviembre de 2024	x	No aplica para este periodo



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Los precios no previstos requieren visto bueno del Departamento.			
19. En caso de ser necesario introducir modificaciones al diseño y a las cantidades de obra definidas, el Interventor hará una evaluación minuciosa de cada uno de los ítems del contrato, presentando a AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. el resultado de dichas evaluaciones para que esta conceptúe su viabilidad o no.	20 de noviembre de 2024		El contrato de obra AQLATAM- ALC-001-2022 se encuentra en proceso de reformulación II ante MVCT.
entidad y enviarlo dentro de los diez primeros días del mes siguiente durante la vigencia del contrato de Interventoría. En dicho informe debe aparecer el estado de la obra teniendo en cuenta aspectos técnicos, económicos, financieros, contractuales, de equipos, personal, materiales, avance del programa de obra, problemas por solucionar y en general en forma detallada todos los aspectos relacionados con las obras. Para lo cual deberá: a) Llevar el control permanente, por ítem, de la cantidad de obra realmente ejecutada, con base en la información de actas de obra que produzca el Contratista y la inspección directa del Interventor. b) Con el fin de suscribir las actas parciales durante la ejecución de la obra, el Interventor medirá la obra terminada y verificará que esté acorde a los diseños aprobados, al contrato, a la calidad mínima exigida expresamente o la que corresponde a la clase de trabajo y a las especificaciones del proyecto. Una vez establecido el cumplimiento de lo anterior remitirá el Acta a AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., la cual estará incluida en el Informe quincenal.	20 de noviembre de 2024	x	La interventoría realiza la entrega mensualmente del informe de interventoría a la entidad contratante AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P
<b>21.</b> El Interventor realizará, cada vez que sea necesario, reuniones periódicas de evaluación de obras con los Contratistas o su representante. De dichas reuniones se	20 de noviembre de 2024		El día 20 de octubre se realizó comité de obra (Entidad contratante, Contratista e Interventoría) con el fin de
elaborará un acta suscrita por todos los			establecer una ruta de soluciones



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

que intervinieron en ellas, las cuales serán archivadas y mantenidas en custodia por la Interventoría. Así mismo, el Interventor podrá impartir sugerencias para el correcto desarrollo de los trabajos en campo, las cuales se consignarán en el acta de la reunión.			a las inconsistencias presentes en el proyecto, como así también, se crearon establecieron compromisos entregables.
<b>22.</b> Elaborar y suscribir, juntamente con AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. y los contratistas, los convenios, acuerdos, pactos y eventos que afecten el desarrollo de los trabajos.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este mes
<b>23.</b> Llevar y mantener el archivo actualizado de la Interventoría, de tal manera que se pueda constatar en cualquier momento el desarrollo de la ejecución del contrato.	20 de noviembre de 2024	x	La interventoría cuenta con el personal administrativo que controla a diario el presupuesto de la obra.
<b>24.</b> Prestar apoyo a AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. para resolver las peticiones y reclamos del contratista de obra.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este mes
<b>25.</b> Exigir al contratista el cumplimiento de la normatividad vigente sobre vallas informativas y señalización temporal y definitiva del proyecto.	20 de noviembre de 2024	x	La interventoría ha exigido al contratista el uso de señalizaciones, así como la valla informativa la cual fue instalada el día 11 de febrero acorde al modelo entregado.
<b>26.</b> Analizar, proponer y/o incorporar las recomendaciones y expectativas de las comunidades y/o instituciones afectadas con el desarrollo del proyecto, previo visto bueno de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P.	20 de noviembre de 2024		No aplica para este periodo
<b>27.</b> El Interventor, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. y los Contratistas, efectuarán una inspección final a las obras, una semana antes de ser entregadas las con el fin de determinar el estado en que se va a recibir, para lo cual, el Interventor preparará un informe previo			No aplica para este periodo



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

para AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., en donde se describa el balance general de las obras ejecutadas, el costo de la obra, informes de laboratorio, etc. En caso de observaciones que deban atenderse por parte del Contratista, se dejará constancia en oficio dirigido al mismo, suscrito por el Interventor, en el cual se fijará el plazo para el acondicionamiento final de las obras. Una vez realizados los trabajos requeridos, se procederá a elaborar el Acta de Recibo Final y Entrega de la Obra, con la presencia de AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P. y los contratistas y a la liquidación de la obra sobre la que ejerce Interventoría. El Interventor desarrollará todas aquellas actividades de carácter administrativo sobre la obra que ejerce Interventoría, incluido el seguimiento y control de la vigencia en valor y plazo de las garantías, la prórroga de las exigidas a la liquidación del contrato, tanto del suyo como del que vigila, previamente a la	20 de noviembre de 2024	
autorización de los pagos finales.  28. Tiene por objeto la presentación de los documentos que permitan obtener la información suficiente sobre las características de la obra ejecutada. El Interventor deberá preparar un informe final, en el cual incluirá toda la información reportada en los informes quincenales, haciendo una descripción sobre todos los trabajos ejecutados indicando su localización con Puntos de Referencia, resumen de avance de obra semana a semana, Informe Financiero, Actas de comité de obra, clase de ensayos ejecutados y resumen de los resultados obtenidos, relación de los problemas geológicos, hidráulicos y de suelos, fuentes de materiales utilizados y toda la información técnica solicitada más adelante, al igual que la que considere	20 de noviembre de 2024	No aplica para este mes



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

conveniente deba conocer AQUALIA		
LATINOAMÉRICA S.A E.S.P El informe		
deberá contener las recomendaciones		
especiales que el Interventor crea		
convenientes para la adecuada		
conservación de las obras. El Interventor		
debe presentar un informe que contenga		
todas las obras realizadas, incluidas las		
adicionales y contener la información		
mínima necesaria para identificar cada		
tipo de obra y sus características		
principales.		
El Contratista y La Empresa contratante		
asumen de forma obligatoria los riesgos		
previsibles identificados y plasmados en el		
Pliego de Condiciones en la Matriz 3 -		
Riesgos, aceptados por el Contratista con		
la presentación de su propuesta.		



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

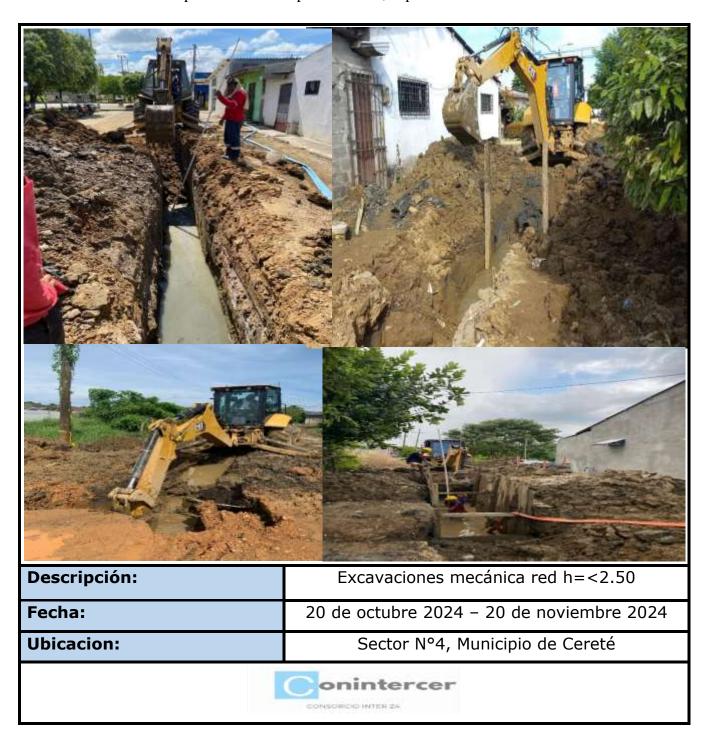
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### REGISTRO FOTOGRÁFICO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Descripción:Excavacion manualFecha:20 de octubre 2024 – 20 de noviembre 2024Ubicacion:Sector N°4, Municipio de Cereté



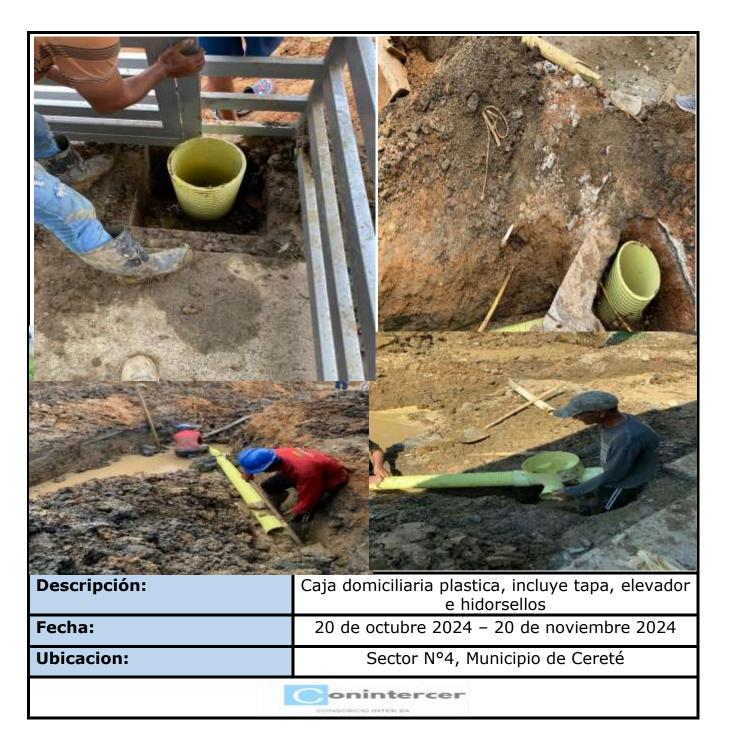


Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022



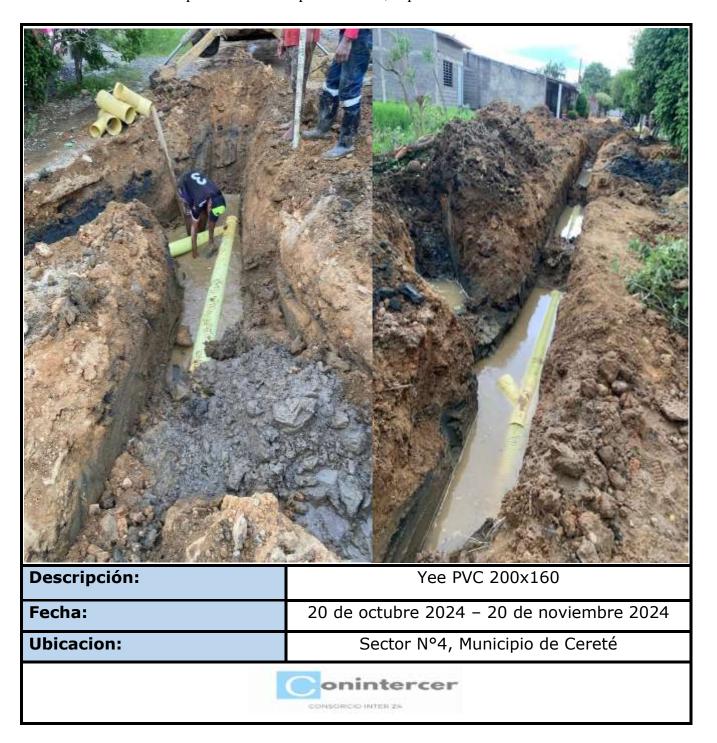


Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022



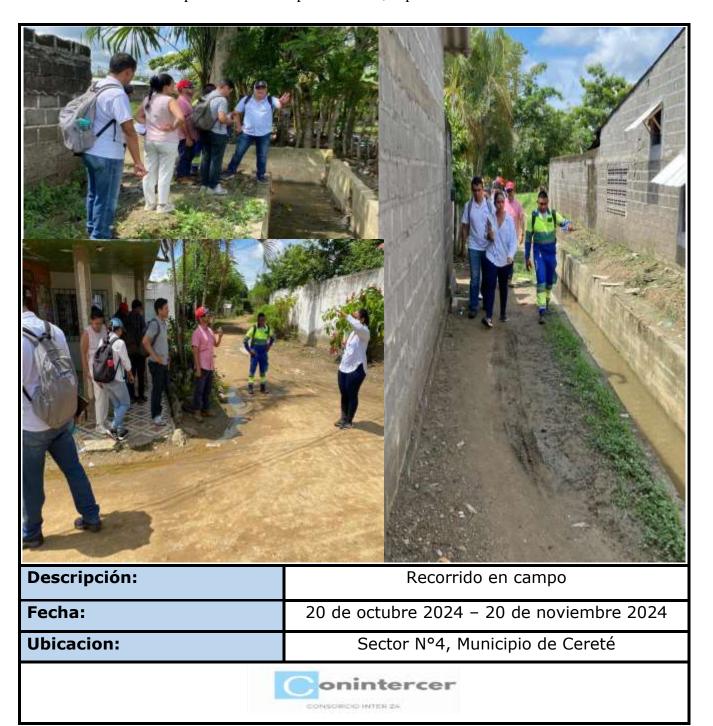


Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

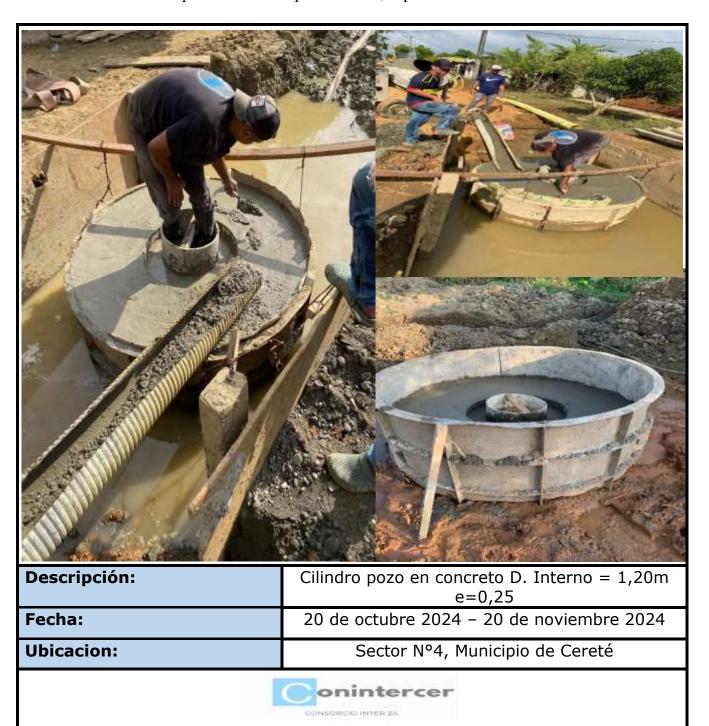


Sector N°4, Municipio de Cereté **Ubicacion:** 





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022



Descripción:	Instalación tubería flexible alcantarillado D 8" (200 mm)
Fecha:	20 de octubre 2024 – 20 de noviembre 2024
Ubicacion:	Sector N°4, Municipio de Cereté





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

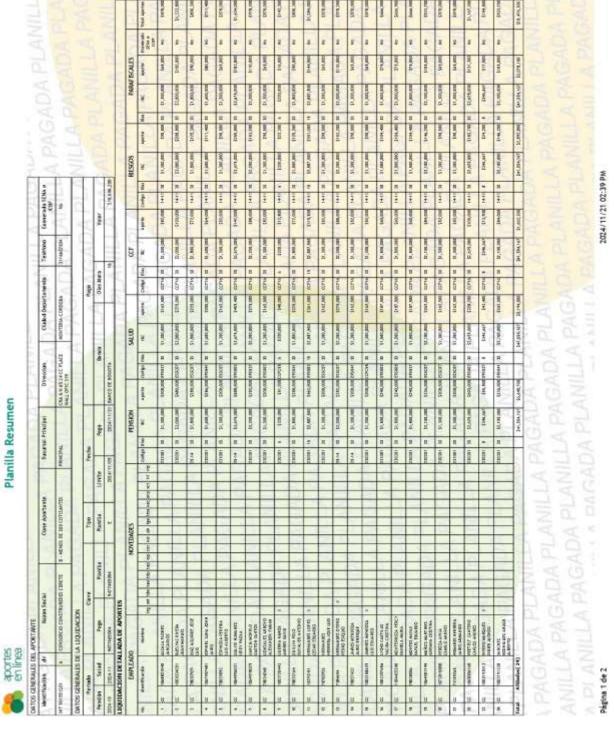
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE OBRA

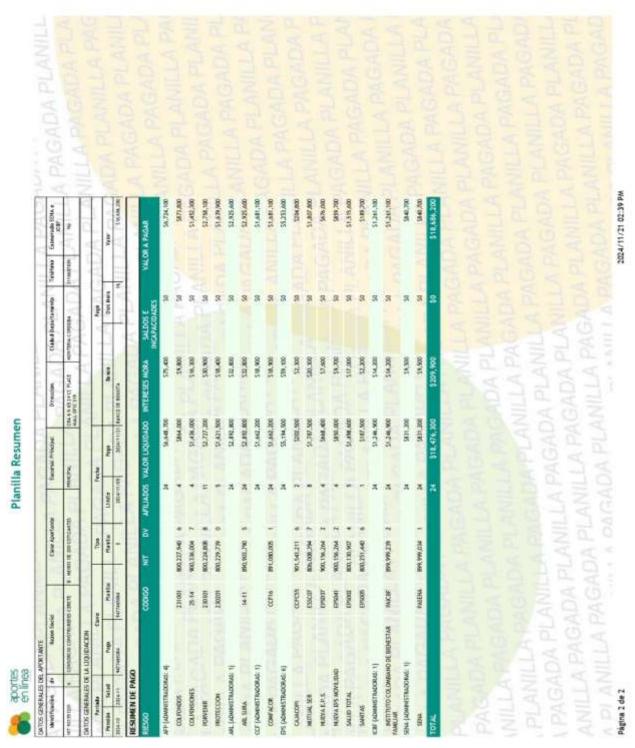


### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

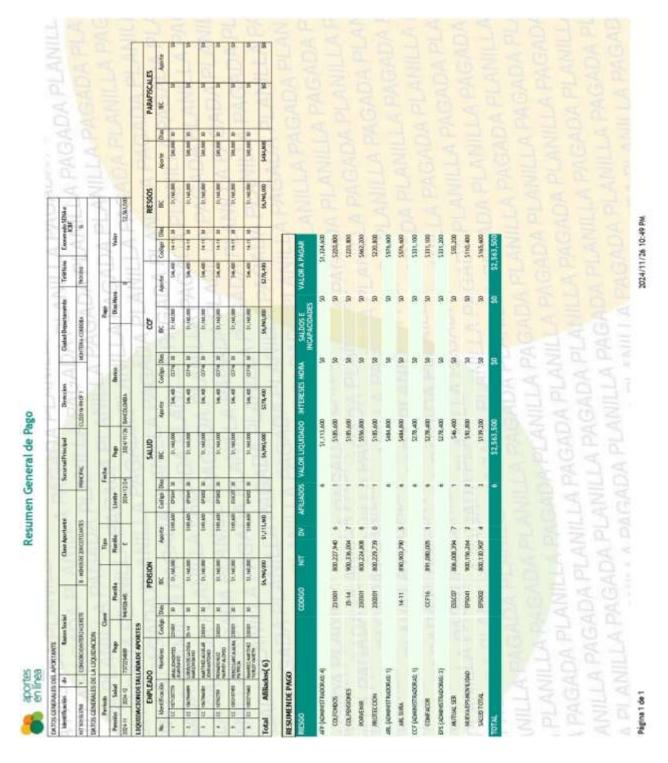
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# CONTROL DE APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

OFICIOS Y/O COMUNICACIONES Y/O REQUERIMIENTOS.



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Cereté, 20 de octubre de 2024

OFI-INTER-CER-2024-38

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
Representante Legal
CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ

Ref.: Contrato No: AQLATAM-ALC-001-2022

Objetivo: "CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR №4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

### ASUNTO: SOLICTUD RELLENO DE ZANJA EN BARRIO EL CAÑITO Y COMPACTACION DEL TERRENO.

Reciba un cordial saludo. Espero que este mensaje le encuentre bien. Me dirijo a usted en mi capacidad de Representante legal en nombre de la interventoria CONSORCIO INTERZ4 CERETE, en el marco del contrato AQLATAM-ALC-002-2022 para la supervisión de actividades del proyecto CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR Nº4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, para solicitar el relleno de las zanjas que fueron abiertas tras la intervención realizada en los tramos de:

- 1. MHS18 a MHA71
- 2. MHS69 a MHS70

Durante la inspección realizada por nuestro equipo de interventoría se constató que se ha depositado material en la zanja correspondiente al MHS18 A MHS71 y MHS69 a MHS70, sin embargo, se observa que:

- Falta de Compactación: El material depositado no ha sido compactado adecuadamente, lo que podría generar problemas en el futuro, como asentamientos o inestabilidad en la superficie.
- Relleno incompleto: La brecha no ha sido rellenada por completo, lo que podría representar un riesgo para la seguridad y la integridad de la obra.

Se nos ha informado que el mini cargador se encuentra dañado y que no se dispone de un vibro compactador para llevar a cabo el proceso de compactación necesario. Por otro lado hemos recibido varias quejas sobre las zanjas que fueron intervenidas ya que la comunidad está preocupada porque aún no se han rellenado y esto ha causado inconvenientes.

Es fundamental que estas zanjas sean rellenadas a la brevedad posible para garantizar la seguridad de los transcúntes y el buen estado de las vías.

Agradecemos su atención a este asunto y solicitamos que se coordine la programación de los trabajos necesarios.

Entendemos que el mini cargador se encuentra dañado y que no cuentan con un vibro compactador, pero es crucial que se tomen medidas inmediatas para resolver esta situación. La falta de compactación y el incompleto relleno representan un riesgo para la seguridad y la calidad de la obra.

Solicito que se tomen acciones correctivas de immediato y se me informe sobre el plan para garantizar que se complete el trabajo según las especificaciones.

Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Monteria-Córdoba conintercer@gmail.com



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Por favor, confirme la fecha y hora en la cual su equipo realizará este trabajo. Es importante que estén conscientes de la urgencia de la situación.

Agradezco de antemano su pronta atención a este asunto.

Adjuntamos evidencia de los tramos tomadas por nuestro equipo de interventoria:





Atentamente,

JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR Representante legal

CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Monteria-Córdoba conintercer@gmail.com



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



OFI-INTER-CER-2024-39

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
Representante Legal
CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ

Ref.: Contrato No: AQLATAM-ALC-001-2022

Objetivo: "CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR №4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

### Asunto: INCUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS Y APLICACIÓN DE PÓLIZAS DE CUMPLIMIENTO

Reciba un cordial saludo. Espero que este mensaje le encuentre bien. Me dirijo a usted en mi capacidad de Representante legal en nombre de la interventoria CONSORCIO INTERZ4 CERETE, en el marco del contrato AQLATAM-ALC-002-2022 para la supervisión de actividades del proyecto CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR Nº4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, no hemos recibido respuesta de los oficios enviados por nuestra firma interventoria, los cuales relaciono de la siguiente manera:

- 1. OFI-INTER-CER-2024-38
- 2. OFI-INTER-CER-2024-37
- 3. OFI-INTER-CER-2024-36
- 4. OFI-INTER-CER-2024-35
- 5. OFI-INTER-CER-2024-34

En virtud de lo establecido en el contrato suscrito el 11 de enero de 2022, en la CLÁUSULA 9, OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA, se enfatizan las siguientes obligaciones:

- "Garantizar la calidad de los bienes y servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico, el Pliego de Condiciones y demás Documentos del Proceso".
- 13. "Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP)."

En la cláusula 13, Multas se relaciona lo siguiente:

- "Por atraso o incumplimiento del cronograma de obra se causará una multa equivalente al [0,5%] del valor del contrato, por cada día calendario de atrás".
- 3. "Si el Contratista no entrega la información completa que le solicite el interventor, que se relacione con el objeto del contrato, dentro de los plazos y en los términos de cada requerimiento, se causará una multa equivalente al [0,2%] del valor del contrato. Estas multas se causarán sucesivamente por cada día de atraso, hasta cuando el Contratista demuestre que corrija el incumplimiento respectivo a satisfacción del interventor".

Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Monteria-Córdoba conintercer@gmail.com

Periodo de reporte:

Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



De acuerdo con nuestro contrato y las políticas establecidas, en caso de que persistan estos incumplimientos, nos veremos en la obligación de activar las pólizas de cumplimiento correspondientes. Además, es fundamental señalar que esta situación podría ser considerada como negligencia.

Atentamente,

JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR Representante legal

CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Montería-Córdoba conintercer@gmail.com



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



OFI-INTER-CER-2024-40

Ingeniero CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ Representante Legal CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ

Ref.: Contrato No: AQLATAM-ALC-001-2022

Objetivo: "CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR Nº4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

### Asunto: SOLICITUD DE REALIZACION DE ENSAYO AL MATERIAL UTILIZADO PARA RELLENO DE ZANJAS.

Reciba un cordial saludo. Espero que este mensaje le encuentre bien. Me dirijo a usted en mi capacidad de Representante legal en nombre de la interventoria CONSORCIO INTERZ4 CERETE, en el marco del contrato AQLATAM-ALC-002-2022 para la supervisión de actividades del proyecto CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR Nº4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, con el fin de garantizar la calidad y estabilidad del material utilizado en el relleno de las zanjas, le solicitamos que se realice el ensayo de Proctor modificado correspondientemente.

Este análisis es esencial para aseguramos de que el material cumple con las especificaciones necesarias plasmadas en el contrato. Agradezco su pronta atención a esta solicitud y quedo a la espera de su confirmación sobre la realización del ensayo.



Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Monteria-Córdoba conintercer@gmail.com



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR Representante legal CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

> Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Montería-Córdoba conintercer@gmail.com



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



OFI-INTER-CER-2024-42

Ingeniero
CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
Representante Legal
CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ

Ref.: Contrato No: AQLATAM-ALC-001-2022

Objetivo: "CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR №4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

#### Asunto: SOLICITUD RELLENO DE ZANJA EN BARRIO CAÑITO MHA12-MHA19-MHA20

Reciba un cordial saludo. Espero que este mensaje le encuentre bien. Me dirijo a usted en mi capacidad de Representante legal en nombre de la interventoria CONSORCIO INTERZ4 CERETE, en el marco del contrato AQLATAM-ALC-002-2022 para la supervisión de actividades del proyecto CONTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR Nº4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, para solicitar el relleno de las zanjas que fueron abiertas tras la intervención realizada en los tramos de:

#### 1. MHA12 a MHA19 a MHA20

Es importante manifestar que en sitio solo se cuenta con un mini cargador y no hay material suficiente para relleno; por otro lado, hemos recibido varias quejas sobre las zanjas que fueron intervenidas ya que la comunidad está preocupada porque aún no se han rellenado y esto ha causado inconvenientes.

En virtud de lo establecido en el contrato suscrito el 11 de enero de 2022, en la CLÁUSULA 9, OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA, se enfatizan las siguientes obligaciones:

13. "Durante la ejecución del contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relativos a Salud Ocupacional y Seguridad Industrial y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan en las zonas de sus campamentos de trabajo, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP)".

Es fundamental que estas zanjas sean rellenadas a la brevedad posible para garantizar la seguridad de los transeúntes y el buen estado de las vías. Agradecemos su atención a este asunto y solicitamos que se coordine la programación de los trabajos necesarios.

Por favor, confirme la fecha y hora en la cual su equipo realizará este trabajo. Es importante que estén conscientes de la urgencia de la situación.

Agradezco de antemano su pronta atención a este asunto.

Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Montería-Córdoba conintercer@gmail.com

Periodo de reporte:



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Adjuntamos evidencia de los tramos tomadas por nuestro equipo de interventoria:





Atentamente,

JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR Representante legal CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

> Calle 22d #16 - 99 Barrio Pasatiempo 3146304480 Monteria-Córdoba conintercer@gmail.com



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### **ACTA DE SUSPENSION Nº3**

#### AL CONTRATO DE OBRAS Nº AQLATAM-ALC-001-2022

CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ

CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE **OBJETO** 

COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE

CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

PLAZO DE DOCE (12) MESES **EJECUCIÓN** 

DIEZ MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES CIENTO

NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO VEINTICINCO PESOS M/CTE (\$ VALOR

CONTRATO 10.738.195.125)

En el Municipio de Cereté, el diecisiete (17) de noviembre de 2023, se reunieron en las oficinas de AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P. MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO, como supervisión técnica designada por AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P., empresa contratante y el Señor JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO, como representante legal del CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ en calidad de contratista, con el propósito de suspender las actividades derivadas del objeto en referencia debido a las siguientes consideraciones:

- 1. El 22 de octubre de 2021, se suscribió convenio 1072 de 2021, entre el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, el municipio de Cereté- Córdoba y Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P., para le ejecución del proyecto que tiene como objeto "Construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector Nº. 4 etapa II en el Municipio de Cereté, departamento de Córdoba"
- 2. Que el contrato de obras No. AQLATAM-ALC-001-2022 que tiene como objeto la CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA" se firmó el 11 de enero de 2022.
- 3. Que el acta de inicio del contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 se firmó el 14 de febrero de 2022.
- 4. Que el 16 de julio del año 2022 se suspendió el contrato de obras por motivo de reformulación del proyecto.
- 5. Que el 30 de noviembre del año 2022 se reinició el contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 una vez aprobada la reformulación del proyecto por parte del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio.
- 6. Que el 04 de enero de 2023 se llevó a cabo la designación de la nueva supervisión técnica del convenio 1072 de 2021 por parte de Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P.
- 7. Que, al llevar a cabo revisión en campo por parte de la nueva supervisión técnica del convenio, se evidencia que algunas de las cotas aprobadas en la reformulación del proyecto no coinciden con las verificadas en campo, se suspendió el contrato el 23 de enero de 2023 hasta el 15 de febrero de 2023.



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



- 8. Que en la zona de influencia donde se ejecutan las obras del proyecto en cuestión, históricamente ha sido un sector cenagoso de predios bajos, y más por la época invernal donde se han venido presentando protestas de las comunidades debido a las inundaciones presentadas en el sector, afectando el rendimiento de las obras debido a los bloqueos presentados, adicionalmente, el exceso de lluvias no permite en este momento la ejecución de las obras según la programación actual.
- Que el proyecto se encuentra en trámite ante MVCT para la viabilidad de la reformulación II y que para ellos, es necesario contar con los permisos de las vías a intervenir, los cuales se encuentran e trámite ante la ANI.
- 10. Que al presentar la inconsistencia descrita en el numeral 8 y 9, se considera necesario suspender el contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 con el fin de esperar que la temporada invernal sece y se puedan continuar las labores en la zona afectada y, adicionalmente, darle continuidad al permiso de intervención de la vía.

Por lo anterior, las partes involucradas, contratante y contratista, deciden suspender el contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022, a partir del 17 de noviembre del año 2023 por un plazo de treinta (30) días.

Para mayor constancia firman los que en ella intervinieron.

MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO

Supervisora designada V AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P.

CONTRATANTE

JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO

R.L. CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ CONTRATISTA



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### **ACTA DE SUSPENSION Nº3**

#### AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. AQLATAM-ALC-002-2022

CONTRATISTA CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y

AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL

SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO

DE CÓRDOBA.

PLAZO DE EJECUCIÓN

**OBJETO** 

TRECE (13) MESES

VALOR DEL CONTRATO

SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS M/CTE. (\$738.545.608,13)

En el Municipio de Cereté, a los diecisiete (17) de noviembre de 2023, se reunieron en las oficinas de AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P. MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO, como supervisión técnica designada por AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P., empresa contratante y el Señor JHON ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR, como representante legal del CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ en calidad de contratista, con el propósito de suspender las actividades derivadas del objeto en referencia debido a las siguientes consideraciones:

- El 22 de octubre de 2021, se suscribió convenio 1072 de 2021, entre el MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO, el MUNICIPIO DE CERETÉ- CORDOBA y AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P., para le ejecución del proyecto que tiene como objeto "Construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector Nº4 etapa II en el Municipio de Cerete, departamento de córdoba"
- 2. Que el contrato de interventoría No AQLATAM.ALC-002-2022 que tiene como objeto la "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". se firmó el 11 de enero de 2022
- Que el acta de inicio del contrato de interventoría No AQLATAM-ALC-002-2022 se firmó el 31 de enero de 2022.
- Que el 16 de julio del año 2022 se suspendió el contrato de obras por motivo de reformulación del proyecto.
- Que el 30 de noviembre del año 2022 se reinició el contrato de interventoría No. AQLATAM-ALC-002-2022 una vez aprobada la reformulación del proyecto por parte del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio.



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



- Que el 04 de enero de 2023 se llevó a cabo la designación de la nueva supervisión técnica del convenio 1072 de 2021 por parte de Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P.
- 7. Que, al llevar a cabo revisión en campo por parte de la nueva supervisión técnica del convenio, se evidencia que algunas de las cotas aprobadas en la reformulación del proyecto no coinciden con las verificadas en campo, se suspendió el contrato el 23 de enero de 2023 hasta el 15 de febrero de 2023.
- 8. Que en la zona de influencia donde se ejecutan las obras del proyecto en cuestión, históricamente ha sido un sector cenagoso de predios bajos, y más por la época invernal donde se han venido presentando protestas de las comunidades debido a las inundaciones presentadas en el sector, afectando el rendimiento de las obras debido a los bloqueos presentados, adicionalmente, el exceso de lluvias no permite en este momento la ejecución de las obras según la programación actual
- Que el proyecto se encuentra en trámite ante MVCT para la viabilidad de la reformulación II y que para ellos, es necesario contar con los permisos de las vías a intervenir, los cuales se encuentran e trámite ante la ANI.
- 10.Que al presentar la inconsistencia descrita en el numeral 8 y 9, se considera necesario suspender el contrato de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 con el fin de esperar que la temporada invernal sece y se puedan continuar las labores en la zona afectada y, adicionalmente, darle continuidad al permiso de intervención de la vía.

Por lo anterior, las partes involucradas, contratante y contratista, deciden suspender el contrato de obra No. AQLATAM-ALC-002-2022, a partir del 17 de noviembre del año 2023, por un plazo de treinta (30) días.

Para mayor constancia firman los que en ella intervinieron.

MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO

Supervisora designada AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P.

CONTRATANTE

JHON MANTÍNEZ AGUILAR R.L. CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

INTERVENTORÍA

Calle 39 No. 15 - 60 Barrio Venus - Cereté Córdoba, PBX: (4) 764 16 02, info cordoba/id aqualia com



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Cerete, 16 de noviembre de 2023

OFIC-ALC-CCC-029

Señores:

**AQUALIA LATINOAMERICA** 

Oficina Principal Calle 39 # 15-60 barrio venus Cerete – Córdoba,

Ingeniero.

JHON ANTONIO MARTINEZ AGUILAR RL. CONSORCIO INTER Z4

Ref: Contrato No. AQLATAM-ALC-001-2022 Cuyo Objeto es: "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACION DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.

#### Asunto: SOLICITUD DE SUSPENSION TEMPORAL No 3.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, de manera atenta oportuna, me dirijo a usted con el fin de solicitar de suspensión No 3. Del contrato de la referencia, cómo es de su conocimiento durante el desarrollo de las actividades del presente contrato se ha evidenciado la necesidad manifiesta de hacer modificaciones a los diseños e items contratados con el fin de garantizar, optimizar y priorizar los recursos de tal forma que el objeto contractual cumpla con la finalidad para lo cual fue contratado, que es prestar un servicio a la comunidad brindando eficiencia, seguridad. Por tanto, no se puede continuar con los trabajos y actividades de obra, hasta que podamos contar con los diseños y el presupuesto de obra debidamente ajustado.

Todo lo anterior ocasionando retrasos en la programación de obra bajo el control y supervisión de la interventoria del proyecto. Teniendo claro que el plazo estipulado en la "CLÁUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de DOCE (12) MESES, contados a partir de la firma del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones." Ahora bien, basado en las metas fisicas contractuales del proyecto, fundamentado en los siguientes argumentos:

- El contrato de obra No: LP-SPM-020-2021, fue adjudicado el día veintidós (22) de diciembre del 2021
- El contrato de obra No: LP-SPM-020-2021, se firma el día once (11) de enero del 2022



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



- Acta de suspensión No 1 de fecha dieciséis (16) de junio de 2022.
- Acta de Reinicio No 1 de fecha 29 de noviembre de 2022.
- Acta de suspensión No 2 de fecha veintitrés (23) de enero de 2023.
- Acta de Reinicio No 2 de fecha quince (15) de febrero de 2023
- Prorroga No 1 de fecha veintinueve (29) de junio de 2023.
- A la fecha han transcurrido veinte (20) meses y diecisiete (17) días presentando un avance por debajo de lo programado.
- Adicionalmente la zona, en la cual se desarrollan las obras, en los meses de junio, julio, agosto, septiembre y lo que va corrido octubre, se han presentado muchas precipitaciones de alta intensidad, que no han permitido el normal desarrollo de las obras, viéndose afectado el cronograma de ejecución de las mismas.
- En la zona de influencia donde se ejecutan las obras del proyecto en cuestión, históricamente ha sido un sector cenagoso de predios bajos, y más por la época invernal donde se han venido presentando protestas de las comunidades debido a las inundaciones presentadas en el sector afectando el rendimiento de las obras debido a los bloqueos presentados.
- Por otra parte, la fiducia encargada de administrar los recursos para el contrato no dispone de fondos, lo que impide al contratista continuar con la ejecución de las actividades del proyecto de construcción de redes de alcantarillado, este escenario, es esencial abordar de manera urgente esta falta de financiamiento, ya que puede detener progresivamente el proceso constructivo en las actividades de obra.

Basados en las circunstancias expresadas e informadas anteriormente, ajenas a nuestra firma contratista nos permitimos solicitar a esta interventoría, y a la entidad contratante se suspendan las obras a partir de la fecha hasta que se defina todas las situaciones anteriormente mencionadas.

Quedo atento a sus recomendaciones y comentarios.

Cordialmente.

JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO
RL CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

NIT No: 901551201-6



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Cereté, Mayo de 2024

Señores Contratista:
CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ
NIT: 901.553.798
R/L: John Antonio Aguilar Martinez
conintercer@gmail.com
Calle 22#16-99 Barrio Pasatiempo
Monteria - Córdoba

Referencia: Contrato No. AQLATAM-ALC-002-2022 que tiene por objeto "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓNDE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

Asunto: SOLICITUD REINICIO No.3 DE INTERVENTORÍA

Cordial saludo,

AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P., en su calidad de contratante solicita formalmente adelantar los trámites para dar reinicio No. 3 de interventoria para el proyecto denominado "CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA ETAPA II" acorde a las siguientes consideraciones:

- Que el 17 de noviembre de 2023, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P aprobó la solicitud de suspensión presentada por la interventoría de obra, la cual tuvo sustento en el impedimento de continuar con la ejecución fisica de la obra dentro de los términos contractuales y condiciones que garanticen la funcionalidad de la obra previo a la solicitud de reformulación No.2, siendo insumo para esta, la obtención del permiso de intervención de cruce de vía ante la ANI.
- Que el dia 22 de febrero de 2024 con radicado 20243040064171 la Agencia Naciones de Infraestructura ANI concedió viabilidad al permiso de dos cruces de via que conecta el municipio de Cereté con el municipio de Ciénaga de Oro en el departamento de Córdoba.
- Que una vez obtenido el permiso y a solicitud del Ministerio de Vivienda y Territorio, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P procedió a realizar la verificación del balance de mayores y menores cantidades que seria soporte para el proceso de solicitud de reformulación No.2, dado al cambio de vigencia (2023 – 2024).
- 4. El 05 de abril de 2024 mediante oficio con identificación 2-140-0207-2024 Aqualia



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Latinoamérica S.A. E.S.P y radicado de MVCT 2024ER0043617, se solicitó al Viceministerio de agua y saneamiento básico la reformulación No.2 del Proyecto debido a consideraciones técnicas evaluadas en campo.

 Que en comité No. 2024-7 de 5/04/2024 el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoria.

Con soporte a lo anteriormente expuesto, se solicita el reinicio de interventoria No.3 con el ánimo de culminar la ejecución física del Proyecto enmarcada en la reformulación No. 2 recientemente aprobada, dado que dicho hito, no pudo ser tramitado con anterioridad puesto que dependía de un tercero (Agencia Nacional de Infraestructura — ANI) para contar con las condiciones y permisos requeridos para la ejecución técnica y física de la obra. Adicional, se solicita realizar entrega de cronograma de reinicio para evaluar los tiempos de ejecución.

Se anexa documentación técnica reformulación II.

Ateptamente,

MARÍA ALEJANDRA OLIVAR Supervisor Técnico Convenio

Provectado Por:

Apoyo a la Supervisión



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

#### **ACTA DE REINICIO Nº3**

TIPO DE CONTRATO: OBRA

NÚMERO DEL CONTRATO: AQLATAM-ALC-001-2022

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÓN DE REDES DE

ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE

CÓRDOBA.

VALOR: \$10.738.195.125,00

CONTRATANTE: AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P.
CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ
REPRESENTANTE LEGAL: CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ

INTERVENTOR: CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

SUPERVISOR: MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO

FECHA DE INICIO : 14 DE FEBRERO DE 2022 FECHA DE SUSPENSIÓN 1 : 16 DE JULIO DE 2022

FECHA DE SUSPENSIÓN 2 : 23 DE ENERO DE 2023

FECHA DE SUSPENSIÓN 3 : 17 DE NOVIEMBRE DE 2023

PLAZO: EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL

CONTRATO ES DE DOCE (12) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE

INICIACIÓN.

OTROSÍ No. 2 : ADICIÓN 180 DÍAS

FECHA TERMINACION INICIAL: 13 DE FEBRERO DE 2023

FECHA DE TERMINACION REINICIO N 3: 21 DE JULIO DE 2024

En el municipio de Cereté, a los veinte (20) días del mes de mayo del año 2024, se reunieron en las instalaciones administrativas de AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P., las siguientes personas: MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.066.510.416 expedida en Ayapel, actuando en calidad de supervisor de las obras designado por AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., empresa,



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

contratante, y CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ, identificado con C.C. No. 15.370.151 de Medellín, actuando como representante legal del contratista de obras CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, con el propósito de suscribir la presente Acta de reinicio de las labores del contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022, cuyo objeto es CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, suspendidas por las siguientes razones:

- Que en fecha de 17 de noviembre de 2023 se celebró la suspensión No. 3 del contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022, suscrito entre AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P., y CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ.
- Que, el proyecto se encuentra en trámite ante MVCT para la viabilidad de la reformulación II y que para ellos, es necesario contar con los permisos de las vías a intervenir, los cuales se encuentran e trámite ante la Agencia Nacional de Infraestructuras ANI.
- Que, El día 22 de febrero de 2024 con radicado 20243040064171 la Agencia Naciones de Infraestructura ANI concedió viabilidad al permiso de dos cruces de vía que conecta el municipio de Cereté con el municipio de Ciénaga de Oro en el departamento de Córdoba.
- Que, una vez obtenido el permiso y a solicitud del Ministerio de Vivienda y Territorio, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P procedió a realizar la verificación del balance de mayores y menores cantidades que sería soporte para el proceso de solicitud de reformulación No.2, dado al cambio de vigencia (2023 – 2024).
- Que, El 05 de abril de 2024 mediante oficio con identificación 2-140-0207-2024 Aqualía Latinoamérica S.A. E.S.P y radicado de MVCT 2024ER0043617, se solicitó al Viceministerio de agua y saneamiento básico la reformulación No.2 del Proyecto debido a consideraciones técnicas evaluadas en campo.
- Que en comité No. 2024-7 de 5/04/2024 el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoría.

Así, habiéndose superado las causales que daban lugar a mantener suspendido el Contrato de Obra AQLATAM-ALC-001-2022, las partes,



CORONADO

Supervisora

AQUALIA LATINOAMERICA S.A

# Informe mensual de avance de obra N° 22

## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

PRIMERO: Reiniciar el Contrato de Obra AQLATAM-ALC-001-2022 cuyo objeto es CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

**SEGUNDO:** El contratista de obra se compromete a reiniciar la ejecución del contrato a partir del 20 de mayo del año en curso, cumpliendo con todas las obligaciones que le conciernen y están establecidas en la minuta del contrato.

**TERCERO:** El contratista se compromete a realizar todas las actividades contempladas en la reformulación II del proyecto acorde al balance entregado de menores y mayores cantidades, precios unitarios e ítems no previstos.

**CUARTO:** El contratista se compromete a realizar la actualización de las pólizas de acuerdo con el reinicio de obra.

Para constancia de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron,

CESAR EDUARDO HERNANDEZ

LOPEZ

CONSORCIO CONSTRUREDES

CERETÉ

Contratista de obra



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### **ACTA DE REINICIO Nº3**

TIPO DE CONTRATO:

INTERVENTORIA

**NÚMERO DEL CONTRATO:** 

AQLATAM-ALC-002-2022

OBJETO DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA,

FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE

CÓRDOBA.

VALOR:

\$738.545.608,13

CONTRATANTE:

AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P.

CONTRATISTA:

CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

REPRESENTANTE LEGAL:

JOHN ANTONIO MARTINEZ AGUILAR

SUPERVISOR:

MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO

FECHA DE INICIO:

31 DE ENERO DE 2022

FECHA DE SUSPENSIÓN 1:

16 DE JULIO DE 2022 23 DE ENERO DE 2023

FECHA DE SUSPENSIÓN 2: FECHA DE SUSPENSIÓN 3:

17 DE NOVIEMBRE DE 2023

PLAZO:

EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL

CONTRATO ES DE TRECE (13) MESES, CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE

INICIACIÓN.

FECHA TERMINACION INICIAL: 28 DE FEBRERO DE 2023

FECHA DE TERMINACIÓN REINICIO Nº3: 05 DE AGOSTO DE 2024

En el municipio de Cereté, a los veinte (20) días del mes mayo del año 2024, se reunieron en las instalaciones administrativas de AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P., las siguientes personas: MARÍA ALEJANDRA OLIVAR CORONADO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.066.510.416 expedida en Ayapel, actuando en calidad de supervisor de las obras designado por AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., empresa contratante, y JOHN

Calle 39 Nº 15-60 barrio Venus- Cerete Córdoba PBX: (4) 7641602.Email: Info.cordoba@aqualia.com



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



ANTONIO MARTINEZ AGUILAR, identificado con C.C. No. 1.067.866.581 de Montería, actuando como representante legal del contratista de interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, con el propósito de suscribir la presente Acta de reinicio de las labores del contrato AQLATAM-ALC-002-2022, cuyo objeto es INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, suspendidas por las siguientes razones:

- Que en fecha de 17 de noviembre de 2023 se celebró la suspensión No. 3 del contrato de obra AQLATAM-ALC-002-2022, suscrito entre AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P., y CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ.
- Que, el proyecto se encuentra en trámite ante MVCT para la viabilidad de la reformulación II y que para ellos, es necesario contar con los permisos de las vías a intervenir, los cuales se encuentran e trámite ante la Agencia Nacional de Infraestructuras ANI.
- Que, El día 22 de febrero de 2024 con radicado 20243040064171 la Agencia Naciones de Infraestructura ANI concedió viabilidad al permiso de dos cruces de vía que conecta el municipio de Cereté con el municipio de Ciénaga de Oro en el departamento de Córdoba.
- 4. Que, una vez obtenido el permiso y a solicitud del Ministerio de Vivienda y Territorio, AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P procedió a realizar la verificación del balance de mayores y menores cantidades que sería soporte para el proceso de solicitud de reformulación No.2, dado al cambio de vigencia (2023 – 2024).
- Que, El 05 de abril de 2024 mediante oficio con identificación 2-140-0207-2024 Aqualia Latinoamérica S.A. E.S.P y radicado de MVCT 2024ER0043617, se solicitó al Viceministerio de agua y saneamiento básico la reformulación No.2 del Proyecto debido a consideraciones técnicas evaluadas en campo.
- Que en comité No. 2024-7 de 5/04/2024 el Ministerio de Vivienda, Cludad y Territorio aprobó la solicitud de Reformulación II del Proyecto, para lo cual están dadas las condiciones para reiniciar las contrataciones derivadas de obra e interventoría.

Así, habiéndose superado las causales que daban lugar a mantener suspendido el Contrato de Obra AQLATAM-ALC-002-2022, las partes,

Calle 39 Nº 15-60 barrio Venus- Cerete Córdoba PBX: (4) 7641602.Email: Info.cordoba@aqualia.com



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### ACUERDAN

PRIMERO: Reiniciar el Contrato de interventoría AQLATAM-ALC-002-2022 cuyo objeto es INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL, PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR No. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

SEGUNDO: El contratista de interventoría se compromete a reiniciar la ejecución del contrato a partir del 20 de mayo del año en curso, cumpliendo con todas las obligaciones que le conclernen y están establecidas en la minuta del contrato.

TERCERO: El contratista de interventoría se compromete a realizar la actualización de las pólizas de acuerdo con el reinicio de obra.

Para constancia de la presente Acta se firma por los que en ella intervinieron,

MARÍA ALEJ

CORONADO

Supervisora AQUALIA LATINOAMERICA S.A

AGUILAR/

Répresentante Legal

CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

Contratista de Interventoría



Versión 1	
Código	
AQLATAM-ALC-002-2022	

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

**CERTIFICADO DE PRODECENCIA DE MATERIALES** 



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

CENTRAL DE AGREGADOS DE CORDOBA SAS NH. 901.395.534-4

Monteria, Córdoba, 20 de noviembre de 2024

#### CENTRAL DE AGREGADOS DE CORDOBA S.A.S Comercializador autorizado de Minerales con RUCOM-2022051621591 NIT. 901395534

#### CERTIFICA QUE:

Durante el año 2024 en el periodo comprendido entre el 20 de octubre y el 20 de noviembre del año en curso, se han suministrado material granular al CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE identificado con NIT. 901.551.201-6 El material comercializado proviene de la fuente del Concesionario JEMV CONSTRUCTOR S.A.S identificado con Nit. 901.407.951-6 y ubicada en Ciénaga de oro Córdoba, Bajo el titulo minero No. IDI-14571 y licencia ambiental Nº2 7065 de febrero de 2020 expedida por la CVS.

Para constancia se firma a los 20 del mes de noviembre de 2024

Cordialmente,

Rafael Arista Otro

Rafael de Jesús Arrieta O CC. 1003193659 Representante legal de CENTRACOR S.A.S



Versión 1	
Código	
AQLATAM-ALC-002-2022	)

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

**CERTIFICACION DE EQUIPOS** 



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

EQUIPOS	F- CERTIFICADO DE AJUSTE		Mersian 3 Edean 5 Copercon	Céctigo: C F-194 Mert den 04 Ed seden - 50/03/2016 Copea con froisda Mayo 1 de 1	
SERVICIO DE LABORATOR OPTICOMECÁNICO Y ELEC				FICADO 24258	
NSTRUMENTO:	Nivel	FECHA DE REVISIÓN: SUGERIMOS NUEVA REV	55551817-00-517-0	ZO DE 2024 STO DE 2024	
MARCA:	TOPCON	CLIENTE		TORA TERLUZ	
EFERENCIA:	AT-84	cc	901407951		
SERIAL	WP139454	CIUDAD:	CERETE, Co 313646140		
NU DANISH	INSPERY	CIÓN OPTICOMECÁNICA	313043190	*	
AGE NIVELANTE INVELES TABULARES Y ESFERICOS IORIZONTALIDAD INTICA GENERAL IOVIMIENTOS TANGENCIALES			ADUSTE Y VERIFICACI DENERAL DE FUNCIÓN ACEPTABLE		
OMPENSADOR ELECTRÓNICO LORIZONTALIDAD DE RETICULA  ECTURAS  1931 1559 mm	1521 1521 0	EMBORDETE	GENERAL DE FUNCION ACEPTABLE	0 Jun	
JMENDOZA EQUIPO SAS. CERTIFICA QUE EL INSTRUMENTO SE ENTREGA EN OPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y QUE LOS ERRORES ENCONTRADOS AL INGRESO DEL EQUIPO, MAN SIDO CORREGIDOS DEACUERDO CON LOS PARAMENTROS DE TOLERANCIA ESTABLECIDOS POR EL FABRICANTE		Este certificado no o Verifique la	NICO 3HE QUEPOS SAS es válido sin el simbolo de ace validar de este certificado el .com/consultar-certificado		
Recuerde nuestro sit io w	eb www.jmequipos.com, en la	tienda virtual tenemos los product			
Distributiones en Colombia Autorizados po	#TOPCON	Leica PENT	AX SOKKIA	Nikon	



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

PRUEBAS DE ENSAYO DE RESISTENCIA DEL CONCRETO



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Este informe no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la autorización de AIV INGENIEROS SAS

El laboratorio no brinda oginiones e interpretaciones en sus informes.

1	INV. E-161 D	LV. E161 DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEI, SUELO EN EL TERRENO POR MÉTODO DEL CONO DE ARENA				Código: FC0C01	
Consultorias	HIJ CONSULTORIAS CIVILES S.A.S					Fecha: 01-05-2022	
					Werslos: 01		
NIT: 901850449-8		CONSULTORIA CBRAS CIVILES				Pagina 1 do 1	
ELABORO / ACTUALIZO			REVISO			APROBO	
Director Operativo			Lider Proceso			Director General	
No. PROYECTO. 45				FECHA DE EJECUCIÓN:	23/08/2024		
Charles and Charles and Charles				FECHADE EXECUTIONS	Lavoract		
08JE10: 034	ETHINA HENEL MUNICH	DE ALCANTARLLADO Y AMPLIACA PRO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO	ÓNICE COBERTURACIEL SECTOR. DE CÓRDOBA	ORDENADO POR:	CONSORCIO INTER Z4 CERETE  CERETÉ		
MUESTRA: SUB	BASE			SECTOR:			
DENSIDAD No.		- 4	2		V.		
		- 13	- 4			_	
ABSCISA		KD+330	103+345				
COSTADO		170	20				
ESO FRASCO Y ARENA INICIA	L (a)	6175	6160		-		
ESO FRASCO Y ARENA RESTA		3205	2965		V	1	
ESO ARENA TOTAL USADA (e		2970	3175				
ONSTANTE DEL CONO		1891.1	1991.1		D.		
ESO ARENA EN EL HUECO (d)	125	1078.9	1283.9				
DENSIDAD DE LA ARENA (picm	d)	1.403	1.403		<u>//</u>		
OLUMEN DEL HUECO (cm3)		769.0	915.1				
ESO MATERIAL EXTRAIDO HIL	MEDO (g)	1560	1790		U.		
FUMEDAD (%)		66	81				
ESO MATERIAL EXTRAIDO SE	C0(g)	1454.0	1656.9				
DENSIDAD DEL MATERIAL (gior	m3)	1891	1,809				
ENSDAD MAXIMA LAB.  gicm	3	1.896	1.896	12			
HUMEDAD OPTIMA LABORATO	RIO (N)	7.56	7.56				
COMPACTACIÓN EN EL TERRE		900	95				
COMPACTACIÓN ESPECIFICAD	A(%)	96	95				
CUMPLE / NO CUMP	LE	CUMPLE	CUMPLE			1	
OBSERVACIONES							
REA	LIZADO POR		REVISA	DOPOR	APRO	OBADO POR	
glet in th			- June	77		Owyl	
FABIO ENRIQUE HO	YUS RUMERO		AVAILUSA JUJES	EZHERNAKEZ	OSCAR	HOAVID HERRERA ESPITI	

Los resultados obtenidos en este informe corresponden exclusivamente a la muestra ensayada.



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Este informe no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la autorización de AIV INGENEROS SAS

El laboratorio no brinda opiniones e interpretaciones en sus informes.

Consultorias	LIKE.E	LN.V. E161 DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR MÉTIDO DEL CONO DE ARENA					
CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	H&I CONSULTORIAS CMLESS AS					Feche: 01-65-2022	
CONSULTORIA OBRAS CIVILES					Versión: (/1		
MT: 901850449-8	[2] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10			Página 1 do 1			
ELABORÓ I ACTUALIZÓ			REVISÓ			APROBÓ	
Director Operativo			Lider Process			Director General	
No. PROYECTO:	45			FECHA DE EJECUCIÓN:	2608/2024		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE RESISTANTA EL MUNICIPAR EL M	DE ALCANTHIBLADO Y MAPLACI PRO DE CIPIETÉ, DEPARTAMENTO	ÓN DE COBERTURA DEL BELTOR DE CÓRIDONA	ORDENADO POR	CONSCRICIO INTER ZA CERETE		
MUESTRA:				SECTOR	CERETÉ		
EMSIDAD No.	- 3	- 11 - 1	2	3	4	176	
BSCISA		KD+350	10-360	-			
OSTADO		20	20				
ESO FRASCO Y ARENA IV	MAN SO	5102	5086			_	
ESO FRASCO Y ARENA R		1756	1828				
ESO ARENA TOTAL USAD		3345	3258				
ONSTANTE DEL CONO	m (g)	YEE	108				
ESO ARENA EN EL HUEC	Diel	1738	1650			-	
ENSIDAD DE LA ARENA (		1.496	1496				
OLUMEN DEL HUECO (cm		1161.8	1902.9			1	
ESO MATERIAL EXTRAID		2468	366				
UMEDAD (N)	-	7.6	12				
ESO MATERIAL EXTRAID	O SECO (a)	2325.2	2003.1				
ENSIDAD DEL MATERIAL		2.001	2.062				
ENSIDAD MAXIMA LAB.		2.069	2.069				
UMEDAD OPTIMA LABOR	ATORIO (NI	6.49	6.49		1		
OMPACTACIÓN EN EL TE	RRENO (NJ)	97	99		1		
OMPACTACIÓN ESPECIFI	CADA (N)	95	95				
CUMPLE / NO C	UMPLE	CUMPLE	CUMPLE				
OBSERVACIONES							
	REALIZADO POR	ļ.	REVISA	DO POR	AP.	ROBADO POR	
	ENROUE HOYOS RO		19000 7000	enez Heroworz	month	MHD HERRERA ESPITIA	

Los resultados obtenidos en este informe corresponden exclusivamente a la muestra ensayada

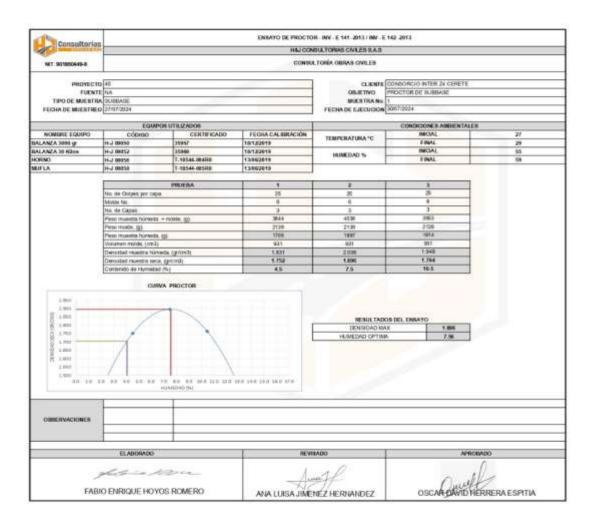


## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

JESTE INTOFINE NO EXEMPLA PERPOSICIONESE PARCIALIO TOTALMENTE SIN LA AUTORIQUICO NISE ANY INCENEROS DAS





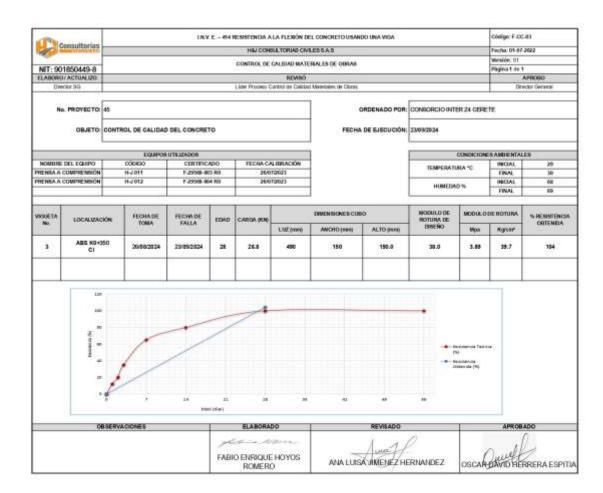
## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Este informe no debené reproductive parcial o totalmente sin la autorización de AN INGENEROS SAS.

El laborationo no brinda opiniones e interpretaciones en sus informes.





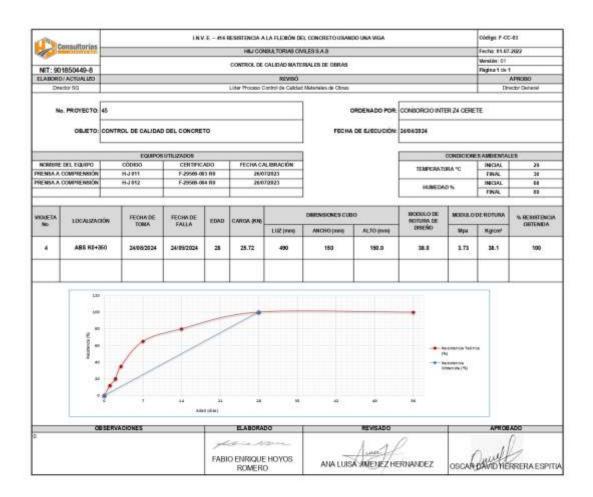
## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Este informe no debené reproductise parcial o fotalmente sin la autorisación de A/V INCENEROS SAS.

El laboratorio no brinda opiniones e interpretaciones en sus informes





Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

## PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE OBRA



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# **INFORME MENSUAL** COMPONENTE PGIO "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIA-CION DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNI-CIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CORDOBA"



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN CODIGO: SIG-PLA001 CONTRATISTA CODIGO: SIG-PLA001 Versión: 001

## Tabla de contenido

INFO	ORME DEL CONTRATISTA COMPONENTE PGIO2
1.	COMPONENTE CALIDAD
- 23	.1. Inspección y Reporte de Equipos y/o Herramientas para la Realización de nsayos en Obra
2.2	.2 Verificación de Certificado de Calidad de Materiales y Legalidad de Sitios de xtracción de Materiales3
2	COMPONENTE AMBIENTAL
2.	.1 Verificación y Seguimiento de sitios de obtención de materiales4
2.	2 Reporte de los documentos de vehículos, maquinaria y/o equipos4
2.	.3 Reporte de Contingencias Ambientales
3	COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
3,11	Personal en obra5
3.1	Afiliación y Pago de seguridad social
3,2	Reporte accidentes
3.3	Inspecciones de obra
3.4 em	Reporte sobre el estado de los equipos para la atención de primeros auxilios y ergencias
3.5	Reporte Sobre Instalaciones
3.6	Reporte de Capacitaciones SST
3.7	Notificación de riesgos8
4.0	ANEXOS FOTOGRAFICOS

#### CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507

Consorcioconstruredescerete@gmail.com

Montería – Córdoba

Periodo de reporte:



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	W.	
		CODIGO: SIG-PLA00	
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001	
	CONTRATISTA		

#### INFORME DEL CONTRATISTA COMPONENTE PGIO

- COMPONENTE CALIDAD.
- Inspección y Reporte de Equipos y/o Herramientas para la Realización de Ensayos en Obra.

Durante el periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024 se utilizaron los siguientes equipos para verificación de Calidad:

Tabla 1 Equipos Para Verificación de Calidad en Obra

Nº	Tipo
1	Tubo 6" 8" 10" 12"
2	Hidrosellos 6" 8" 10" 12"
3	yee
4	Silla yee
5	Unión
6	Tubo PVC
7	Unión de reparación
8	Collarin
9	codo
10	Tapón
11	Tubo sanitario
12	Unión hembra PVC
13	Unión macho PVC
14	Varillas para manjoles
15	Alambre negro
16	Unión sanitaria 2" 3" 4"
17	Moto bomba sumergible
18	Nivel Sokkia - N12-24

VER ANEXO C -1

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507

Consorcioconstruredescerete@gmail.com

Montería – Córdoba

Periodo de reporte:

Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	70
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001
	CONTRATISTA	

1.2 Verificación de Certificado de Calidad de Materiales y Legalidad de Sitios de Extracción de Materiales.

A continuación, se relacionan los materiales e insumos utilizados en obra para el presente periodo:

#### Tabla Calidad de Materiales

Nº	MATERIAL	CANTIDAD	ORIGEN	CERTIFICADO
1	Material proveniente de excavación	8393 M3	OBRA	NO
2	Recebo común	5358 M3	CENTRACOR	SI
3	Triturado 1"	316 M3	CENTRACOR	SI
4	Grava	345 M3	CENTRACOR	SI
5	Piedra rajón	374 M3	CENTRACOR	SI

#### VER ANEXO C - 6

#### 1.2. Reporte de Ensayos de Cumplimiento de Especificaciones Técnicas de Calidad

Durante el periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024 se realizaron los siguientes ensayos:

#### Tabla Calidad de ensayos

No	Tipo de Ensayo	Fecha de Toma Muestra
1	Resistencia a la compresión de viguetas en concreto.	N/A
2	Resistencia a la compresión de viguetas en concreto.	N/A

#### 2 COMPONENTE AMBIENTAL.

A continuación, se presenta el manejo relacionado con el Componente Ambiental del Contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2021 durante el transcurso del periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024.

#### CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507 Consorcioconstruredescerete@gmail.com Monteria – Córdoba

Periodo de reporte:

Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	49
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001
	CONTRATISTA	

#### 2.1 Verificación y Seguimiento de sitios de obtención de materiales

En la siguiente tabla se describen los materiales utilizados en el desarrollo de la obra;

#### **Tabla Materiales**

Nº-	MATERIAL	CANTIDAD	ORIGEN	CERTIFICADO
1	Material proveniente de excavación	8393 M3	OBRA	NO
2	Recebo común	5358 M3	CENTRACOR	SI
3	Triturado 1"	316 M3	CENTRACOR	SI
4	Grava	345 M3	CENTRACOR	SI
5	Piedra rajón	374 M3	CENTRACOR	SI

· Los certificados se encuentran en la carpeta de anexos calidad.

#### 2.2 Reporte de los documentos de vehículos, maquinaria y/o equipos

En la siguiente tabla se relacionan los vehículos, maquinaria y/o equipos utilizados durante las actividades.

#### Tabla Relación de Vehículos, maquinaria y equipos

Vehículo maquinaria o equipo	Identificación	Tarjeta de propiedad
MC 01	MC047876	Si

VER ANEXO A - 1

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507 <u>Consorcioconstruredescerete@gmail.com</u> Montería – Córdoba

Periodo de reporte:

Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	- W
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001
	CONTRATISTA	

#### 2.3 Reporte de Contingencias Ambientales

Durante el periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024, no se presentaron contingencias de tipo Ambiental o Durante el desarrollo de las actividades se presentó una emergencia de tipo Ambiental.

Fecha	Capacitación	Duración de las capacitaciones
25-10-2024	Como enfrentar cambios de temperatura	30 Min
06/11/2024	Consejos de seguridad en inundaciones	30 Min
12/11/2024	Prevención sobre reptiles (serpientes)	30 Min

#### ANEXO - CAPACITACIONES

#### 3 COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

A continuación, se presenta lo relacionado con el componente SST para el reporte del periodo de 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024.

#### 3.1 Personal en obra

En la siguiente tabla se relaciona el personal profesional y operativo participante en el proyecto durante el periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024.

PLIEGO PROFI	ESIONAL CONSORCIO CONSTRUREDES NIT: 901.551.201-6	CONSTRUREDES CERETI
78.038.056	RAFAEL EDUARDO MONTES NAVAS	DIRECTOR DE LA OBRA
50.896.562	DANIELA MONTERROZA PERCY	TRABAJADORA SOCIAL
1.068.812.040	JAN CARLOS ALCALA FLOREZ	OFICIOS VARIOS
1.064.982.064	JAIME RAFAEL PETRO HERNANDEZ	INSPECTOR DE OBRA
78.030.929	JOSE LUIS DIAZ AGUIRRE	TOPOGRAFO
1.064.996.031	LEIDY PAOLA GALVIS HUMANEZ	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
1.003.034.251	JUAN MANUEL BUELVAS	INGENIERO RESIDENTE

Tabla 1: Relación personal profesional.

#### CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 301 6845507 Consorcioconstruredescerete@gmail.com Montería – Córdoba



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001
	CONTRATISTA	

SOLUCION	NES DE INGENIERIA NOMADAS S.A.S NIT: 900.584.006-4	NOW ADAS
1.067.905.342	GEINER DAVID MESTRA MARTINEZ	OPERADOR DE MINICARGADOR

Tabla 2: Personal operativa maquinaria subcontratada

#### 3.1 Afiliación y Pago de seguridad social

Se verificó la vinculación de los trabajadores directos del CONSORCIO CONSTRUREDES CERE-TE, y los subcontratistas, SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS S.A.S

VER ANEXO SST - 1.1 SS CONSTRUREDES

VER ANEXO SST - 1.2 SS NOMADAS

#### 3.2 Reporte accidentes.

Durante este periodo se presentaron **0** accidentes y/o incidentes laborales o de transito como lo refleja cuadro resumen, que se muestra a continuación

#### Tabla Reporte de accidentes

Descripción	Periodo	Cantidad	
No. Accidentes Laborales	Octubre- noviembre	0	
No Accidentes de Transito	Octubre- noviembre	0	
Dias de Incapacidad por Accidentes Laborales	Octubre- noviembre	0	

#### 3.3 Inspecciones de obra

En este periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024, se realizaron Inspección de orden y aseo, inspección de uso seguro de herramientas, inspección de dotación y epp.

#### ANEXO SST INSPECCIONES

#### CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507 Consorcioconstruredescerete@gmail.com Monteria – Córdoba

#### Periodo de reporte:



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	700
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001
	CONTRATISTA	

## 3.4 Reporte sobre el estado de los equipos para la atención de primeros auxilios y emergencias.

En la obra se encuentra botiquin, camilla y extintor.

Anexar registro fotográfico.



#### 3.5 Reporte Sobre Instalaciones

Se cuenta con una oficina administrativa dotada, cuenta con los servicios de Agua, Luz, Internet, archivo, comunicación telefónica y sanitaria para Hombres y Mujeres.



Periodo de reporte:
Del 20 de octubre de 2024 al 20 de noviembre de 2024



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIST	EMA INTEGRADO DE GESTIÓN	38.
		CODIGO: SIG-PLA001
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	Versión: 001
		****
BAÑOS	OFICINAS ADMINISTRA	ATIVAS

#### 3.6 Reporte de Capacitaciones SST

A continuación, se muestra tabla con resumen de capacitaciones efectuadas en el periodo comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024.

#### Tabla Reporte de capacitaciones SST

Fecha	Capacitación	Duración de la capacitación
22/10/2024	Identificación de peligros	30 Min
01/11/2024	Cuidado de la vista (protección ocular)	30 Min
08/11/2024	Abuso del alcohol	30 Min
18/11/2024	Riesgo eléctrico	30 Min

#### ANEXO SST CAPACITACIONES

#### 3.7 Notificación de riesgos

En este comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024, se realizó la notificación de riesgos "excavación para instalación de tubería".

#### **ANEXO SST NOTIFICACION**

#### 3.8 INSPECCION PREOPERACIONAL

En este comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024, se realizó la inspección pre operacional de maquinaria.

#### CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507 <u>Consorcioconstruredescerete@amail.com</u> Monteria – Córdoba

#### Periodo de reporte:



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

SIS	TEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	W 2	
		CODIGO: SIG-PLA001	
CONSTRUREDES CERETE	INFORME MENSUAL PGIO	Versión: 001	
	CONTRATISTA		

#### ANEXO SST PREOPERACIONAL

#### 3.9 EVALUACION DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS DE SST DE CONTRATISTA

En este comprendido entre el 20 de octubre de 2024 y 20 de noviembre de 2024, se realizó la evaluación de cumplimiento de seguridad y salud en el trabajo.

#### ANEXO SST EVALUACION DE CUMPLIMIENTO

#### 4.0 ANEXOS FOTOGRAFICOS



CESAR EDUARDO HERNANDEZ LOPEZ
R/L: CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507 <u>Consorcioconstruredescerete@gmail.com</u> Monteria – Córdoba

Periodo de reporte:



Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

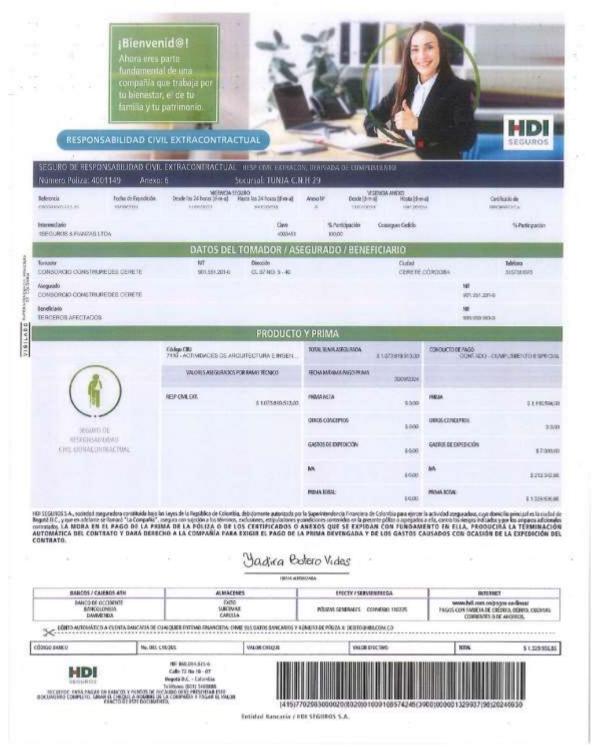
ACTUALIZACIÓN Y APROBACIÓN DE POLIZAS DEL CONTRATO DE OBRA



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba





## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

Número Poliza: 4001149	LIDAD CIVIL Anexo:		AL RESPICIVIL EXTRACT LO ALAUT JUSTES		Mandifeto		
	e de Papedicido 1872/2014	Neckels: 24 hours [5-et-a] (supress)	SESSENO House los 24 house (d-en-al) reavezacese		VIGENDA AMBED HISTORY HARRISON		Entification — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Interestario PSESURCES PANIQUE L'EDA.			One	% Participació 100:00	Compan Cedido .		% Pericoción
		DATOS DE	L TOMADOR / AS		NEFICIARIO		
terester CONSTRUCTORIO COONSTRUCTORIO C	TRETT	987 004,554,004-6	Decide CL 67 NO 5 - 40		Civilal CONSTEC	Appena.	Relifora Sylatokeskys
lugrafi			Bendows WATOS SEGUNDS				0.070.010
CONSORGIO CONSTRUREDES O	SPETE.	_	A A Comment	20711721	_	-	
age I		Code COEN	INFORMACIÓN		gartironia CORDOBA		
viscola Municipio di Cinetti		AMMI CIVER			AND THE PERSON NAMED IN		
THE PARTY OF THE P	time	tate		-	par Deg.		Mrs. Dec.
DRCCHOS AFECTADOS					MT		V000000000
	Charte + No	10 Э Анрии		Wo suggests	Voler assegments	Salaro	Brail or Washington
e.eto deservic	777/05/1997			NAME OF TAXABLE PARTY.	8 1.070,010,413,00		To Value
BESPONE EXT					8 LID78.818.A13,00		
DEDUCQUES YESTER SORR CUMPUNIDATO	KTHACON DERIV		BANKAY - No Selectory A, 0.00%	ON RESPONSABLICAD	E 1 073/HUBIS,00	A.OE	
			BRANKLY - His Software A. G. DOSG	GH RESPONSABLECAD		H06	
			BANKLY - His Selvenor A. G.DOSS -	ON RESPICING ABUDIAD		A-06	
			GRANELY - His Software A. G. DONG -	ON RESPONSABLICAD		4.06	



## Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

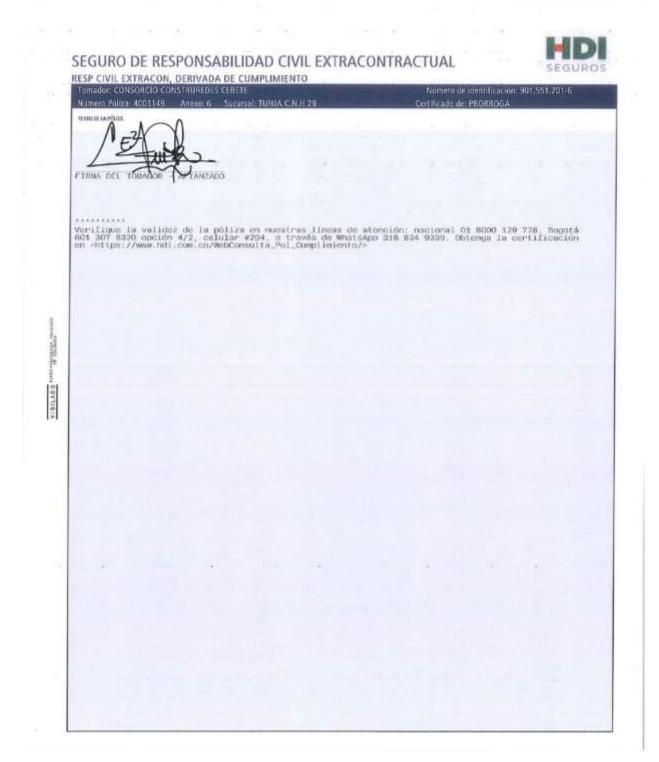
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

## SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL RESP CIVIL EXTRACON, DERIVADA DE CUMPLIMIENTO Tomador: CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE TEXTRODE LA PÉDICA MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE MODIFICACIÓN, SE PROYROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGÚN OTRO SI #3 CON FECHA DEL 22 DE JULIO DE 2024, SE ADICIONAN CINCO MESES. LOS DEMÁS TÉRMINOS Y CONDICIONES CONTINÚAN DIN SER MODIFICADOS \*\*ANEXO\*\* REDIANTE EL PRESETE ANMEXO DE MODIFIGAICON, SE PROROGA LA VICENCIA DE LOS AMPAROS CONTRATACOS SECUN: "ACTA DE REINÍCIO NO 3 DE FECHA 20 DE MAYO DE 2024, "ACTA DE SUSPENSION NO 3 DE FECHA 17 DE NOVIEMBRE DE 2023. LOS DEMAS TERMINOS V CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN OTROSI NO 02 DE FECHA 21 DE JUNIO DE 2023. ASEGURADO/SENEFICIARIO: AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P. NIT 901.362.452-7 MUNICIPIO DE CERETÉ NIT. 800.096.744-5 Y AL MINISTERIO DE VIVIENDA CIUDAD Y TERRITORIO IDENTIFICADO CON NIT. 900.469.725-2 LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICTONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN: ACTA DE SUSPENSION NO 2 DE FECHA 23 DE ENERO DE 2023 ACTA DE REINICIO NO 2 DE FECHA 15 DE FEBRERO DE 2023 LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN: ACTA DE SUSPENSION NO 1 DE FECHA 15 DE JULIO DE 2022 ACTA DE REINICIO NO 1 DE FECHA 20 DE NOVIEMBRE DE 2022 LOS DEMAS TERMINOS V COMOICTONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS FEBRERO DE 2022. MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 14 DE LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICTONES CONTINUAN SIN SER WODIFICADOS GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERDUTCIOS DERIVADOS DEL TNOLMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL GARANTIZADO, ORIGINADOS EN VIRTUD DE LA EJECUCION DEL CONTRATO NEO. AQUATAN-ALC-001-2022 CUYO DEJETO ES "CONSTRUCCION DE REDES DE ALGANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CONDOBA". TOMADOR/AFIANZADO: CONSCRCIO CONSTRUREDES CERETÉ INTEGRADO POR: EMIRO CARLOS BARGUIL CUBILLOS, CC.78.034.207, PARTICIPACION DEL 99% BARGAR CONSTRUCCIONES S.A.S. NIT. 903.234.686.5 PARTICIPACION DEL 1% R/LEGAL: JORGE IVAN ECHEVERNY SOTO C.C. 1.087.838.299 LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OURA ES DE CIACO (5) AÑOS; SE AJUSTARÁ A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCIÓN DE LA OBRA

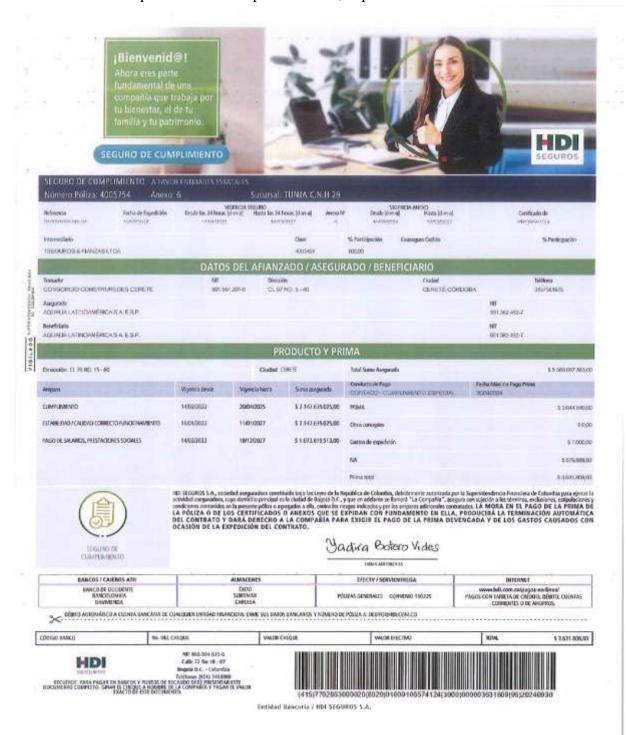


#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

SECURIO CUMPLIMENTO A NANCE DE SUDISTITURIA CER IL 20  TARGETO POLICE PROJECT DE SUDISTITURIA DE SUDISTI	CENTIL	ICADO INDIVI	DUAL DE CUM	PLIMIENTO				SEGUROS
### SECRETATION OF THE PROPERTY OF THE PROPERY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY			r. fi	Sucursal: TUNIA C.I	N H 29		Name of	
DATOS DEL TOMADOR / ASEGURADO / BENEFICIARIO  Transis DEL TOMADOR / ASEGURADO / BENEFICIARIO / BENEFICIAR			W0940 Desde las 34 hous (5-m-s) 11/0 (702)	A SEQUINO Harto las 34 huma (d'es-a) miniscosor?				
SECURIO S.A., mainted anogealous contributed polyment of the florage of the contributed polyment of the contribu		WBENO.				Consiguer Cedifo	J11	% Participation
COMPONED CONTROLLES CO		A STATE OF	DATOS DI	EL TOMADOR / AS	EGURADO / 8E	NEFICIARIO	STORES.	
INFORMACIÓN DEL RIESGO  Farge 1 Cutal Epotarises (NICO)  Farge 1 Cutal Epotarises (NICO)  Farge 2 Control Del Control		TANGARDOODS COOPER'S					MOODA	
STATEMENT OF COMPANY OF THE CONTROL		ENCARA ESP.			BAGIÓN			
STATEMENT OF THE PROPERTY OF T	-	ALC: N	- BEET	INFORMACIÓN	N DEL RIESGO	125, 124	200	
Establication  Copies - Flame - Aregania  Substance - Aregania  Subs	Fange 1	- A 0	bubit	Mann-11th - tomas	D	petroes WACE	Her Call	ALC: UNK
ACCUMENTO  CONTRATO  S. ANYONO MARIA  CONTRATO  S. ANYONO MARIA  S. ANYONO  S. ANYO	Divinies							
ACCUMENTO  CONTRATO  S. ANYONO MARIA  CONTRATO  S. ANYONO MARIA  S. ANYONO  S. ANYO			and the second			- Nov		No. No.
COMPRIANCE CHARGINGS CHARG	AGUADA LATRICAMI							
ESTABLISAS CALIBRIO CONTECTO FUNCIONIMICIPO  ESTABLISMO SA, semidad avergandos constituda baja las layer de la fregulida de Collenda, distribunatos autorias la per la Segerente densia Francisca de Collenda para gisco la molta de gegres fore, supe demini principal e la costa de Regelio C., your en addictos au familiar de Collenda, distribunatos autorias la per la Segerente densia Francisca de Collenda para gisco la molta de gegres fore, supe demini principal e la costa de Regelio C., your en addictos au familiar de La Constitución de la segere fore, supe demini principal e la costa de Regelio C., your en addictos au familiar de La Constitución de Collenda de Collenda de Collenda de Collenda de Seguindo de la constitución de la collenda de Regelio C., your en addictos au familiar de La Constitución de la seguindo de la elemente, esclusione, establicos establicos de la collenda de Regelio C., your en addictos au familiar de Collenda de Collend		Oligato 4	Ramo > Ampaira		Walter assignments	Volorampratis	Sacres	India values
PARO DE SALANDOS, PRIESTACIONES SOCIALES  ESTAMBLIANO CONTRECTO PUNICIONAMENTO.  8.2.147.088003.00  STATIONAMENTO  \$2.147.088003.00  \$2.14	CONTRATO					15.309,007,443,00		to Valor
ESECUROS S.A., vacabelul averganabes considerab lago las layes de la flegalida de Cabedrás, diredorente autorizada per la Seprentendente i frustritos de Cobenhis para riginor la lavole de segurativa, ruju demini region o personal es de considerab lago las layes de la flegalida de Cabedrás, diredorente autorizada per la Seprentendente i frustritos de Cobenhis para riginor la lavole de segurativa, ruju demini plan o personal es de considerab lago las layes de la flegalida de Cabedrás, diredorente autorizada per la Seprentendente i frustritos de Cobenhis para riginor la lavole de segurativa, ruju demini plan o personal es de considerab lago las layes de la segurativa. La Carryania Y. asigues con aqualdo a la selemente, enclasionen, estipalaciones y discorre protectiva de la presente gillor o personal esti, consu los despos industritos y per las argues adsonales contensadas. La MORA ETE EL PAGO DE LA PRIMA DE LE CONTRATO.  ASSIGNO DE LA ENPERCIÓN DEL CONTRATO.	CUMPUMENTO					16.90009750300		
E SECIROS S.A., namedial inorgazables compliands large las Layer de la Regulilica de Calendas, delerizamente autorizada per la Segonembedomial Financiama de Colombiai para agrecor la lavol de espansiona, supo dominife principal en la colonida Reguli D.C., your en adjecto en lamonia "La Compaña", ausque con aquistica a la silemente, exclusiona, esignaleccion y la colonida de persona, supo dominife principal en la colonida Reguli D.C., your en adjecto en lamonia". La Compaña", ausque con aquistica a la silemente, exclusiona, esignaleccion y la colonida de la colonida del colonida de la colonida del colonida de la co	PARO DE SALA	WIDE, PROSTACIONES SOX	Select			5 1,073,016,573,00		
ESCURON S.A., schiedat languacidas constituida hajo fazivoje de Lafigedibia de Calandas, diselarantes activizada que la Seguentes densia financiana de Calandas para ejecco fa produce de España de Laguardos acqui densito que constituida con produce a constituida españa de la Calanda de España DC., que se pública se firmant 1 a Campaña, para o en publica de belantes, escladores aplantamente y produce de la Calanda de España DC., que se pública se firmant 1 a Campaña, para o en publica de belantes, escladores aplantamente y pública de la Calanda de Laguardos d	COTABBUDAD	CHURNO CORRECTO FOR	ACTION CONTRACTOR					
White degretion, true destricts principal esta tradel de Degretion. C., you en addition as filtered. "La Compatible", assigns con advidés a bestientes, exclusions, estipalectors y disconsidentes entendes en la presente pilita o aprepades e disconsidente des segos indicados y por los anguesos additionales commandos. La MORRA EN EL PROD DE LA PRIMA DE LA PRIMA DE LOS CANTINICADOS O ANEKOS QUE SE EXPIDANI CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIDA LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA EL CONTRATO Y DARA DERECHIO A LA COMPANÍA PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON CASION DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.			ALECTO MILITARIO					
White degretion, true destricts principal esta tradel de Degretion. C., you en addition as filtered. "La Compatible", assigns con advidés a bestientes, exclusions, estipalectors y disconsidentes entendes en la presente pilita o aprepades e disconsidente des segos indicados y por los anguesos additionales commandos. La MORRA EN EL PROD DE LA PRIMA DE LA PRIMA DE LOS CANTINICADOS O ANEKOS QUE SE EXPIDANI CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIDA LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA EL CONTRATO Y DARA DERECHIO A LA COMPANÍA PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON CASION DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.	CUMPLIMICH		and the second s					
EL CONTRATO Y DARIA DERECHO A LA COMPANIA PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA BEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON IRRAMININA CASIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.	CLMFLIMEINI						•	
The second secon	or demonstration			iombia, driedemetre autolizate to se financia "La Cambionilla", as yal box anglia	per la Seguentandornia (vui agus con applicia a los identicados a los identicados LA MONA EN	53.147.08EQK,08	Yadi	ra Boliero Vides
	TI SECURON S.A., was mid- tally secure from the secure from th	tel integratados constituida bajo o dominido principal est acuda la la presente portir o apregado e CENTENCADOS O ANES ANA DERCODO A LA CO	The boyer do to Repúblico do Col de Bogorio C.C., y copo o adeler ella, control los Col COS QUE SE EXPEDAN CO MARILIA PARA EXIGIR E	to se llomoră "La Compolia", as y por los amparos adicionales cor N FUNDAMENTO EN ELL	ugura con sujedán a fortám ntratados. LA MORA EN A, PRODUCIRÁ LA TEI	53:147 comojs,cos  roina de Colombio para sprote  tima, esclusiones, selaplacione EL PAGO BE LA PRIMA E  MENIACIÓN AUTOMÁTICA  REMINACIÓN AUTOMÁTICA	y Yadin	



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

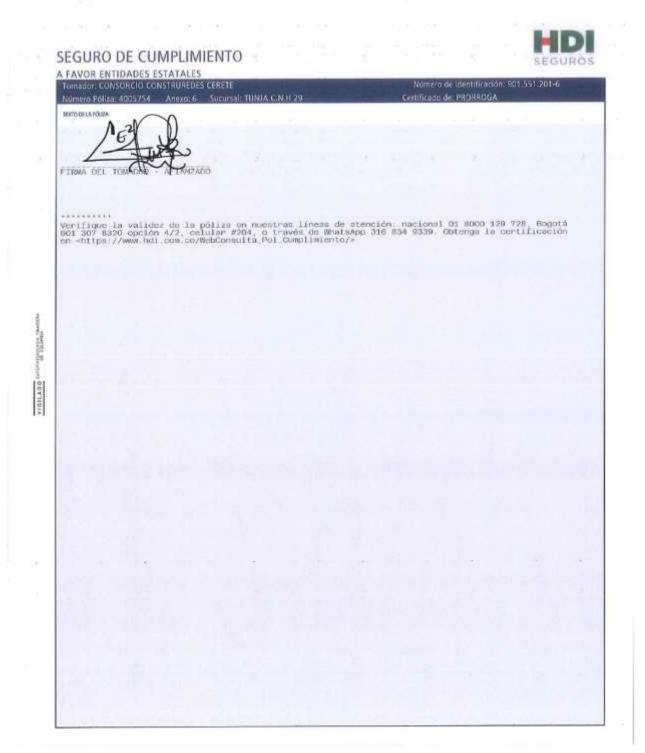
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

### SEGURO DE CUMPLIMIENTO A FAVOR ENTIDADES ESTATALES Tomador, CONSORCIO CONSTRUBEDES CERETE movement and our MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO DE NODIFICACIÓN, SE PROPROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SEGÚN OTRO SI #3 CON FECHA DEL 22 DE JULIO DE 2024, SE ADICIONAN CINCO MESES. LOS DEMÁS TÉRMINOS Y CONDICIONES CONTINÚAN SIN SER MODIFICADOS \*\*ANEXO\*\* MEDIANTE EL PRESETE ANNEXO DE MODIFICATION, SE PROROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS CONTRATADOS SECUN: "ACTA DE PEINICIO NO 3 DE FECHA 20 DE MAYO DE 3034. "ACTA DE SUSPENSION NO 3 DE FECHA 17 DE NOVIEMBRE DE 2023. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS WEDTANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN OTROSI NO 02 DE FECHA 21 DE JUNIO DE 2023. ASEGURADO/BENEFICIARIO: AGUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P. NIT 901.362.452-7 MUNICIPIO DE CERETÉ NTT. 800.096.744-5 Y AL MINISTERIO DE VIVIENDA CIUDAS Y TERRITORIO IDENTIFICADO COM NIT. 900.483.725-2 LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VICENCIA AMPAROS SEGUN-ACTA DE SUSPENSION NO 2 DE FECHA 23 DE ENERO DE 2023 ACTA DE REINIGIO NO 2 DE FECHA 15 DE FEBRERO DE 2023 LOS DEMAS FERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN: ACTA DE GUSPENSION NO 1 DE FECHA 15 DE JULIO DE 2022 ACTA DE REINICIO NO 1 DE FECHA 29 DE NOVIEMBRE DE 2022 LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICACOS MEDIANTE PRESENTE ANEXO SE ACTUALIZA LAS VIGENCIA AMPAROS SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 14 DE FEBRERO DE 2022. LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN SIN SER MODIFICADOS GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL GARANTIZADO, ORIGINADOS EN VIRTUD DE LA E JECUCION DEL CONTRATO NRO. ACEATAM-ALC-ODI-2022 CUPO OBJETO ES "CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COGERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MENICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". TOMADOR/AFIANZADO: CONSCRCIC CONSTRUREDES CERETE INTEGRADO POR: EMIRO CARLOS BARGUIL CUBILLOS, CC.78.034.207, PARTICIPACION DEL 69% BARMAR CONSTRUCCIONES S.A.9 NIT.901 234.686-5 PARTICIPACION DEL 1% R/LEGAL: 30RGE IVAN ECHEVERRY SOTO C.C. 1.067.838.199 LA VIGENCIA DEL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA ES DE CINCO (5) AÑOS; SE AJUSTARÁ A PARTIR CEL ACTA DE RECIBO DE SATISFACCION DE LA OBRA



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

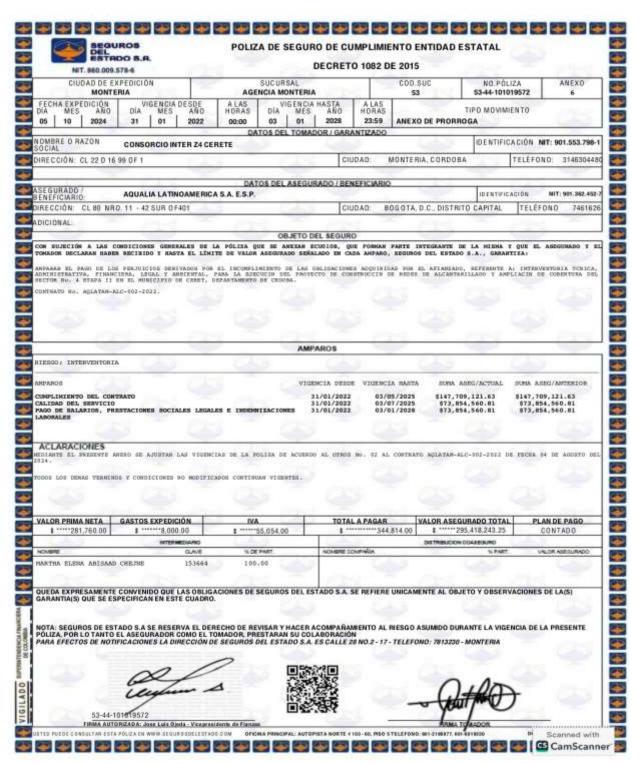
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba

# ACTUALIZACIÓN Y APROBACIÓN DE POLIZAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA



#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022



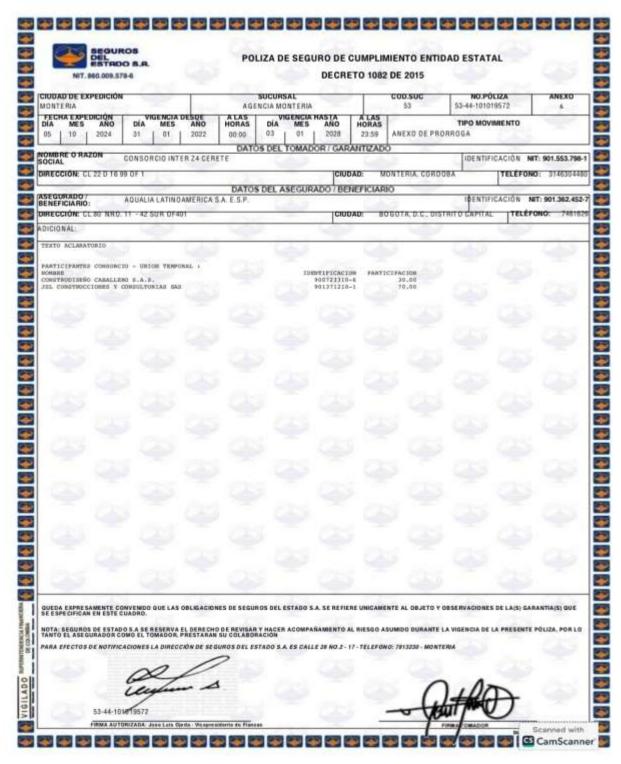


### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022





#### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### ACTA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA

COMPAÑÍA ASEGURADORA:	SEGUROS DEL ESTADO S.A			
PÓLIZA No: 53-44-101019572 (Anexo 6)	FECHA DE EXPEDICIÓN: 05 – 10 - 2024			
INICIAL:	MODIFICACIÓN:			
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTER Z4 CERETE			
NIT No:	901.553.798-1			
OBJETO DEL CONTRATO:	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA SECTOR NO 4 ETAPA II MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"			
VALOR DEL CONTRATO:	SETECIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHO PESOS M/CTE, (\$738.545.608,13)			

Calle 39 No. 15 - 60 Barrio Venns - Cereté Córdoba, PBX. (4) 764 16 02, info.cordoba@acpusha.com



### Versión 1 Código AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no.

4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de córdoba



#### **AMPAROS PACTADOS**

The Mark Park Co.	(%)	CONDICIONES	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO	
GARANTÍAS			DESDE	HASTA	ACTUAL	ANTERIOR
CUMPLIMIENTO	20%	VIGENTE POR EL PLAZO DE LA OBRA Y SBS MESES (6) MÁS	31/01/2022	03/05/2025	\$147,709.121.63	\$147,709,121.63
DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	10%	VIGENTE POR EL PLAZO DE LA OBRA Y 3 AÑOS MÁS	31/01/2022	31/01/2028	\$73.854,560.81	\$73.854.560.81
DE CALIDAD DEL SERVICIO	10%	VIGENTE POR TRES [3] AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE LA OBRA.	31/01/2022	03/07/2025	\$73,854,560,81	\$73.854.560.81

Revisados los amparos y hecha la verificación y análisis correspondiente de la actualización de la póliza de seguros de cumplimiento No 53-44-101019572 ANEXO 6, se aprueba la modificación de la garantia por reunir los requisitos exigidos por AQUALIA LATINOMERICA S.A E.S. P, para el contrato de obra No AQLATAM-ALC-002-2022 de fecha 11 de enero de 2022. ASEGURADO/BENEFICIARIO: AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S. P NIT No 901.362,452-7.

Se aprueba en el Municipio de Cereté, Córdoba a los siete (7) días del mes de octubre del año 2024.

Supervisor designado AQUALIA LATINOAMERICA S.A. E.S.P. CONTRATANTE

Calle 39 No. 15 - 60 Barrio Venus - Cereté Córdoba, PBX: (4) 764 16 02, info.cordoba@aqualia.com