

 CONSORCIO INTER CER	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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 4**

### **Periodo de reporte**

**1 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022**

### **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](mailto:conintercer@gmail.com)**

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

INTRODUCCION .....	4
1. CAPITULO I. GENERALIDADES.....	5
1.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO.....	6
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.....	7
3.2.1. ESTADO DE AVANCE FINANCIERO .....	7
3.2.2. ESTADO Y CUENTAS DEL PROYECTO.....	7
3.2.3. RELACION DE GASTOS .....	7
3.3. POLIZAS DE LOS CONTRATOS Y EXTRACTOS DE LAS VIGENCIAS DE LAS MISMAS.....	7
3.3.1. CONTRATO DE OBRA .....	7
3.3.2. DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA .....	9
4. CAPITULO IV: AVANCE GENERAL DEL PROYECTO .....	11
4.1. CONTROLES DE EJECUCION EN LA OBRA.....	11
4.2. CANTIDADES EJECUTADAS .....	12
4.3. BALANCE DE EJECUCION DE OBRAS (AVANCE FISICO VS AVANCE FINANCIERO).....	17
4.4. MODIFICACION DEL PROYECTO.....	17
4.4.1. EN CANTIDADES .....	17
4.4.2. EN PRECIOS UNITARIOS .....	17
4.5. PERSONAL, EQUIPO Y ADMINISTRACION UTILIZADO POR EL CONTRATISTA EN OBRAS.....	18

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

4.5.1.	PERSONAL .....	18
4.5.2.	EQUIPOS.....	19
4.6.	ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA .....	19
4.6.1.	ACTIVIDADES TECNICAS .....	19
4.6.2.	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS .....	20
4.6.4.	ACTIVIDADES FINANCIERAS .....	20
5.	CAPITULO V: ASPECTOS TECNICOS.....	21
5.1.	MODIFICACIONES.....	21
5.2.	PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS .....	21
6.	CAPITULO VI: CONTROL DE CALIDAD .....	21
6.1.	ENSAYOS DE LABORATORIO.....	21
6.2.	RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO, ANALISIS Y CONCLUSIONES CORRESPONDIENTES Y DEMAS INFORMACION RELACIONADA CON LA CALIDAD DE OBRA.....	21
7.	CAPITULO VII: DESARROLLO DE CONTRATO DE OBRA Y COMPORTAMIENTO SEGÚN LA PROGRAMACION.....	21
8.	CAPITULO VIII: ASPECTOS VARIOS .....	22
8.1.	REGISTRO FOTOGRAFIO.....	22
8.2.	ACTAS, OFICIOS, COMUNICACIONES Y DEMAS REQUERIMIENTOS .....	22
9.	CAPITULO IX: ASPECTOS AMBIENTALES.....	22
10.	CAPITULO X: ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 23	
11.	CAPITULO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	25
12.	ANEXOS .....	27

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

## **INTRODUCCION**

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.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<b>Número del contrato</b>	AQLATAM-ALC-001-2022
<b>objeto del contrato</b>	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA
<b>Valor</b>	\$10.738.195.125
<b>contratante</b>	AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S. P
<b>contratista</b>	CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ
<b>Representante legal</b>	JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO
<b>Fecha de suscripción</b>	11 de enero de 2022
<b>Fecha de inicio</b>	14 de febrero de 2022
<b>Plazo</b>	12 meses
<b>Fecha final inicial</b>	14 de febrero de 2023
<b>Prorroga No.1</b>	No aplica
<b>Nueva fecha final</b>	No aplica

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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>Localización de las obras</b>	Sector No 4 municipio de Cerete Córdoba
<b>Alcance del contrato</b>	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.
<b>Estado actual</b>	En ejecución

### 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 la agroindustria. Por su ubicación se constituye como epicentro de intercomunicaciones y 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.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

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

### **3.2. FACTURACION MENSUAL**

No aplica para este periodo

#### **3.2.1. ESTADO DE AVANCE FINANCIERO**

No aplica para este periodo

#### **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 LAS MISMAS.**

#### **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,

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>	
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>	

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

DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA". Tiene al día todas las garantías requeridas acorde a o exigido en los pliegos de condiciones, esto es:

AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	VIGENTE		VALOR
			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		\$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	Plazo del contrato	100% del valor del contrato	x		\$1.073.819.512

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

personal que el contratista haya de utilizar en el 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". También tiene al día todas las garantías requeridas acorde a lo exigido en los pliegos de condiciones, esto es:

AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	CUMPL E		VALOR
			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

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

Buen manejo y correcta inversión 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 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	X		\$73.854.560.81

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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.

<b>REDES DE ALCANTARILLADO SECTOR No. 4</b>		
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>DESCRIPCION DE LAS TAREAS EJECUTADAS</b>
2	Actividades preliminares	Localización y replanteo
3	Excavaciones	Excavaciones red h>2.50<5.00mts - estructuras h>2.50<5.00mts
4	Demoliciones	
5	Entibados	Entibado tablescado 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 y piedra rajón
8	Redes de alcantarillado	Instalación y suministro de tubería flexible de alcantarillado D18" (450mm) - D20" (500mm)
9	Pozos de inspección y cámara de caída	Base para pozo
10	Domiciliarias de alcantarillado	
12	Intervención de espacio publico	
13	Instalación y suministro de concretos	
17	Instalación tubería sin zanja	

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

#### 4.2. CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD PRESUPUESTADA	CANTIDAD EJECUTADA
<b>2</b>	<b>Actividades preliminares</b>			
2 01	Localización y replanteo redes	ML	16.240	16240
<b>3</b>	<b>Excavaciones</b>			
3 01	Excavaciones mecánica red h=< 2.50mts	M3	17.100	0
3 02	Excavaciones mecánica red h>2.50<5.00mts	M3	13.800	0
3 03	Excavaciones mecánica red h=>5.00mts	M3	1.300	0
3 04	Excavaciones mecánica estructuras h=< 2.50mts	M3	1.200	0
3 05	Excavaciones mecánica estructuras h>2.50<5.00mts	M3	1.300	0
3 06	Excavaciones mecánica estructuras h=>5.00mts	M3	100	0
3 07	Excavación manual	M3	7.700	0
<b>4</b>	<b>Demoliciones</b>			
4 03	Demolición de andenes	M2	3.840	0
4 04	Demolición de sardineles	MI	2.560	0
4 05	Demolición de pavimentos flexibles	M3	400	0
4 06	Demolición de pavimento rígido	M3	195	0
<b>5</b>	<b>Entibados</b>			
5 02	Entibado tablestacado con madera	M2	25.510	0
5 03	Entibado tablestacado con lamina	M2	8.570	0
<b>6</b>	<b>Retiro y disposición de material sobrante</b>			

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

6 01	Cargue, Retiro y disposición de material proveniente de excavaciones	M3-KM	425.000	0
<b>7</b>	<b>Rellenos</b>			
7 01	Material proveniente de la excavación	M3	15.900	0
7 02	Recebo común	M3	15.900	0
7 04	Triturado <= 1"	M3	2.300	0
7 05	Grava >1"	M3	3.000	0
7 06	Piedra rajón	M3	4.000	0
7 08	Subbase granular	M3	700	0
7 09	Base granular	M3	700	0
<b>8</b>	<b>Redes de alcantarillado</b>			
<b>8 01</b>	<b>Instalación y suministro de tubería de alcantarillado</b>			
<b>8 01 01</b>	<b>Instalación de tubería flexible de alcantarillado</b>			
8 01 01 06	Instalación tubería flexible alcantarillado D 8"(200 mm)	MI	11.750	0
8 01 01 07	Instalación tubería flexible alcantarillado D10"(250 mm)	MI	990	0
8 01 01 08	Instalación tubería flexible alcantarillado D 12"(315 mm)	MI	1.840	0
8 01 01 09	Instalación tubería flexible alcantarillado D 16"(400 mm)	MI	410	0
8 01 01 10	Instalación tubería flexible alcantarillado D 18"(450mm)	MI	630	0
8 01 01 11	Instalación tubería flexible alcantarillado D 20" (500 mm)	MI	310	0
8 01 01 12	Instalación tubería flexible alcantarillado D 24"	MI	130	0
<b>9</b>	<b>Pozos de inspección y cámara de caída</b>			

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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>9 01</b>	<b>Pozos de inspección</b>			
<b>9 01 01</b>	<b>Elementos pozo de inspección construidos en sitio</b>			
9 01 01 01	Base para pozo	Un	161	0
9 01 01 03	Cilindro pozo en concreto D. Interno = 1,20m e=0,25	MI	165	0
9 01 01 09	Tapa cubierta pozo + aro-base + aro-tapa	Un	161	0
<b>10</b>	<b>Domiciliarias de alcantarillado</b>			
<b>10 01</b>	<b>Instalaciones domiciliarias</b>			
10 01 01	Instalación tubería y accesorios domiciliaria 6"	MI	12.600	0
<b>10 02</b>	<b>Suministro accesorios domiciliarias</b>			
<b>10 02 01</b>	<b>Suministro e Instalación Yee PVC</b>			
10 02 01 01	yee PVC 200x160mm	Un	1.607	0
10 02 01 02	yee PVC 250x160mm	Un	93	0
10 02 01 03	yee PVC 315x160mm	Un	168	0
10 02 01 07	yee PVC 400x160mm	Un	44	0
10 02 01 09	yee PVC 450x160mm	Un	54	0
10 02 01 11	yee PVC 500x160mm	Un	23	0
10 02 01 13	yee PVC 24" x160mm	Un	11	0
<b>10 02 03</b>	<b>Suministro de codo PVC</b>			
10 02 03 01	Codo 45° PVC 160mm	Un	489	0
<b>10 03</b>	<b>Caja de inspección domiciliaria</b>			

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

10 03 01	Caja domiciliaria plástica, incluye tapa, elevadore hidrosellos	Un	2.000	0
<b>12</b>	<b>Intervención de espacio publico</b>			
<b>12 01</b>	<b>Pavimentos</b>			
<b>12 01 01</b>	<b>Construcción de pavimentos flexible</b>			
12 01 01 01	Imprimación	M2	2.670	0
12 01 01 02	Construcción base asfáltica	M3	270	0
12 01 01 03	Construcción rodadura asfáltica	M3	130	0
12 01 01 04	Sellado de junta asfalto	MI	4.970	0
<b>12 01 02</b>	<b>Construcción de pavimento rígido</b>			
12 01 02 01	Pavimento rígido MR 43	M3	195	0
<b>12 02</b>	<b>Construcción de andenes</b>			
12 02 01	Anden en concreto e= 0.12mts	M2	3.840	0
<b>12 03</b>	<b>Construcción de sardinel</b>			
12 03 01	Construcción sardinel 50cm	MI	1.280	0
12 03 02	Construcción sardinel 35cm	MI	1.280	0
<b>13</b>	<b>Instalación y suministro de concretos</b>			
<b>13 01</b>	<b>Instalación de concretos</b>			
13 01 03	Instalación concreta para atraque tubería	M3	60	0
<b>13 02</b>	<b>Suministro de concretos</b>			
13 02 05	Concreto resistencia 21,0 Mpa (210 kg/cm2)	M3	60	0
<b>17</b>	<b>Instalación tubería sin zanja</b>			
17 06	Perforación ramming hierro 8", Paso Sub- terreno Tub. 8"	MI	50	0

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

	sanitario vía Cerete-Montería			
<b>SUMINISTROS</b>				
8	Redes de alcantarillado			
8 01	Instalación y suministro de tubería dealcantarillado			
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	MI	12.600	0
8 01 02 01 02	Tubo PVC alcantarillado 200mm	MI	11.750	0
8 01 02 01 03	Tubo PVC alcantarillado 250mm	MI	990	0
8 01 02 01 04	Tubo PVC alcantarillado 315mm	MI	1.840	0
8 01 02 01 06	Tubo PVC alcantarillado 400mm	MI	410	0
8 01 02 01 07	Tubo PVC alcantarillado 450mm	MI	630	0

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

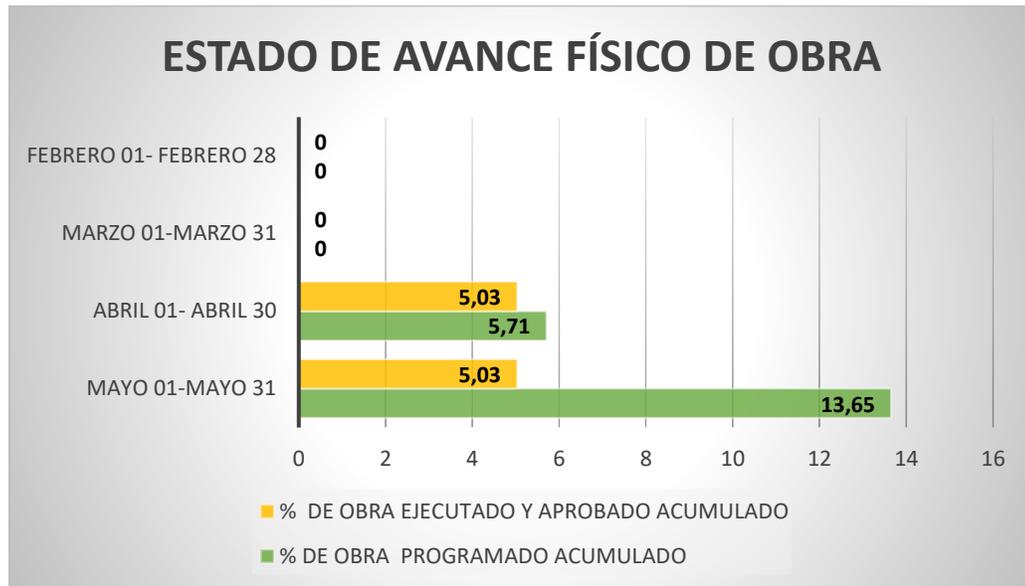
	<b>Informe mensual de avance de obra No 04</b> <b>1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código</b> <b>AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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 02 01 08	Tubo PVC alcantarillado 500mm	MI	310	0
8 01 02 01 09	Tubo PVC alcantarillado 24"	MI	130	0

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

Ver cuadro Estado de Avance de Físico de la Obra.



#### 4.4. MODIFICACION DEL PROYECTO

##### 4.4.1. EN CANTIDADES

No aplica

##### 4.4.2. EN PRECIOS UNITARIOS

No aplica para este mes

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>	
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>	

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

#### **4.5. 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	x		
1	Residente de obra	100	x		
1	Especialista hidráulico	50	x		
1	Especialista en geotecnia	50	x		
1	Inspector de obra	100	x		
1	Profesional social	100	x		
1	Secretario	50	x		

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 DEDICACION	CUMPLE		OBSERVACIONES
			si	no	
<b>1</b>	Topógrafo	100	<b>x</b>		
<b>1</b>	Cadenero	100	<b>x</b>		

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

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 HERRAMIENTAS EN OBRA	CANTIDAD	EN BUEN ESTADO		OBSERVACIONES
		si	no	
Retroexcavadora		x		
Equipo de elevación diferencial		x		
Compactador con operador		x		
Volqueta de 7m3		x		

#### **4.6. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA**

##### **4.6.1. ACTIVIDADES TECNICAS**

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 el contratista. Se realizaron todas las inspecciones través de un equipo multidisciplinario que acompaña diariamente al contratista en las tareas desarrolladas según el cronograma de trabajo dispuesto.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

#### **4.6.2. 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 físico-financiero 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 a las obligaciones contractuales del contrato de interventoría AQLATAM-ALC-002-2022; se realizó en el presente periodo que va del 01 de mayo del 2022 al 31 de mayo del 2022; cuatro (4) informes semanales correspondientes a las actividades ejecutadas del proyecto en mención.
- **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):** La interventoría lleva junto con el contratista de obra un diario de obra que permanece en campamento, en el cual diariamente se consigna las actividades ejecutadas en la obra. Se adjunta bitácora de obra.

#### **4.6.4. ACTIVIDADES FINANCIERAS**

Semanalmente la interventoría revisara el avance en la ejecución de las labores desarrolladas por el contratista de acuerdo con los ítems que forman

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

parte del presupuesto de obra correspondiendo al periodo entre el 1 de mayo de 2022 y 31 de mayo de 2022, 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**

No aplica para este mes.

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

No aplica para este mes

## **6. CAPITULO VI: CONTROL DE CALIDAD**

### **6.1. ENSAYOS DE LABORATORIO**

No aplica para este mes

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

No aplica para este mes.

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

Observaciones:

Durante el periodo el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, ha trabajado en las actividades correspondientes al proyecto a pesar de los inconvenientes presentados por la situación de orden público y las altas precipitaciones.

A la fecha se encuentra un frente de trabajo ubicado en el barrio el Cañito, ejecutando las actividades de mejoramiento de vías con el fin de nivelar, compactar y adecuar la vía para que sea de fácil acceso para la comunidad intervenida por la obra que se lleva a cabo.

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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. CAPITULO VIII: ASPECTOS VARIOS**

### **8.1. REGISTRO FOTOGRAFIO**

Se adjunta registro fotográfico de la ejecución de los trabajos (antes, durante y después de ejecutado).

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

Se anexan las actas, comunicaciones y demás requerimientos.

## **9. CAPITULO IX: ASPECTOS AMBIENTALES**

Hasta la fecha se ha podido evidenciar que el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ, viene trabajando 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 comenzó con la contratación de servicios, afectándole de forme positiva, ya que le para la comunidad local ofrecer servicios y bienes, generándoles un beneficio económico.

Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

- Generación de Empleo: A la fecha, el total de personal contratado en el proyecto es de la zona de influencia del proyecto.
- 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 corte 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.

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

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", 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).

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

## **11. CAPITULO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.**

- 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 01 de mayo del 2022 al 31 de mayo del 2022, 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.
- El componente social del contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERTÉ ha desarrollado el constante seguimiento y ha realizado en su tiempo la solución a las diferentes problemáticas que se han presentado en la comunidad respecto a los daños ocasionados en la comunidad por parte del contratista, al igual que el estado de las vías; cabe resaltar que se han presentado fuertes y medianas precipitaciones en la zona, afectando así directamente la movilidad y el desplazamiento de la comunidad.
- El contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ ha implementado correctamente el cumplimiento del protocolo de bioseguridad tanto del personal administrativo como personal operativo.
- El porcentaje de obra de avance físico ejecutado se mantiene en 5,03% ejecutados en actividades relleno para la adecuación de la vía, de acuerdo a esto la obra presenta un atraso del 8,62% del porcentaje de obra ejecutado en relación al porcentaje de obra programado presentado por el contratista CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ debido a la situación de orden público presentado en el municipio la cual fue extendida casi dos semanas; además las altas y medianas precipitaciones presentadas en las últimas semanas; el contratista también ha presentado problemas con la maquinaria; aun así, el contratista ha realizado la óptima ejecución de las actividades del contrato de obra realizando un buen manejo e implementando un plan de contingencia para minimizar cualquier problemática presentada hasta la fecha.

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

- La interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, verifica y revisa la documentación presentada por el contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ.

<b>DIA</b>	<b>CLIMA</b>
Domingo, 1 de mayo de 2022	N. A
Lunes, 2 de mayo de 2022	Nublado
Martes, 3 de mayo de 2022	Fuertes luvias
Miércoles ,4 de mayo de 2022	Sereno constante
Jueves, 5 de mayo de 2022	N. A
Viernes ,6 de mayo de 2022	N. A
Sábado,7 de mayo de 2022	N. A
Domingo, 8 de mayo de 2022	N. A
Lunes, 9 de mayo de 2022	N. A
Martes, 10 de mayo de 2022	N. A
Miércoles, 11 de mayo de 2022	Nublado
Jueves, 12 de mayo de 2022	N. A
Viernes ,13 de mayo de 2022	N. A
Sábado,14 de mayo de 2022	Sereno
Domingo, 15 de mayo de 2022	N. A
Lunes, 16 de mayo de 2022	N. A
Martes, 17 de mayo de 2022	Nublado
Miércoles, 18 de mayo de 2022	Lluvias
Jueves,19 de mayo de 2022	Lluvias
Viernes ,20 de mayo de 2022	Lluvias
Sábado, 21 de mayo de 2022	N. A
Domingo, 22 de mayo de 2022	N. A
Lunes, 23 de mayo de 2022	Nublado
Martes, 24 de mayo de 2022	Nublado
Miércoles, 25 de mayo de 2022	Llovido
Jueves, 26 de mayo de 2022	Sereno
Viernes ,27 de mayo de 2022	Soleado
Sábado, 28 de mayo de 2022	Soleado

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

Domingo, 29 de mayo de 2022	N. A
Lunes, 30 de mayo de 2022	N. A
Martes, 31 de mayo de 2022	Lluvias fuertes

## **12. ANEXOS**

- Matriz de seguimiento obligaciones contractuales de la interventoría
- Registro fotográfico de ejecución de actividades
- Oficios y/o comunicaciones y/o requerimientos
- Control de aportes legales y seguridad social del contrato de Interventoría
- Bitácora en obra

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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**

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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**

<b>OBLIGACIONES CONTRACTUALES</b>	<b>FECHA DE REVISION</b>	<b>CUMPLE</b>		<b>OBSERVACIONES</b>
		<b>Si</b>	<b>No</b>	
<b>1.</b> Verificar que la localización de las obras objeto del contrato se ajusten a los diseños y áreas definidas para el proyecto.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		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.
<b>2.</b> Designar, un Ingeniero Residente, que será su representante en las obras, y quien deberá tener autonomía para actuar por su cuenta.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		Se asigna al ingeniero Claudia Causil como residente de interventoría desde el inicio de actividades, el cual ha hecho seguimiento de esta hasta 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.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		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.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		
<b>5.</b> Supervisar el cumplimiento de las disposiciones sobre seguridad e higiene industrial,	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		La interventoría ha asignado un profesional SST para llevar un

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

contenidas en el manual elaborado por el contratista.				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.	31 de mayo de 2022		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.
<b>7.</b> Realizar los procesos de control de calidad de los materiales que aplicará el Contratista. Los resultados y observaciones de los mismos se consignarán en el informe quincenal que presentará el Interventor a la entidad.	31 de mayo de 2022			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.	31 de mayo de 2022			No aplica para este mes
<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.	31 de mayo de 2022		x	El contratante AQUALIA LATINOAMERICA SA E.S. P hasta el presente periodo no ha solicitado estudios adicionales a la Interventoría.
<b>10.</b> Analizar para AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., y previa su autorización, de forma conjunta con el	31 de mayo de 2022			No aplica para este mes

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

contratista, problemas de carácter técnico, relacionados con suelos, materiales de construcción y procesos constructivos.				
<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.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		La interventoría ha supervisado que las actividades se ejecuten estén acorde con el diseño y cumpliendo las especificaciones técnicas entregadas por el contrato.
<b>12.</b> Exigir al Contratista el cumplimiento de los programas de trabajo acordados para todas las fases del contrato.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		La interventoría ha exigido personal profesional, técnico, mano de obra y maquinaria necesaria para ejecutar las actividades
<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 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.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		
<b>14.</b> Las funciones de la Interventoría aquí contraída, se ejercerán hasta la liquidación del contrato intervenido.	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		
<b>15.</b> Mensualmente, el Interventor deberá incluir en su informe el estado del	31 de mayo de 2022	<b>x</b>		La interventora ha hecho control de la programación de manera detallada.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<p>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.</p>				
<p><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.</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>			<p>No aplica para este mes</p>
<p><b>17.</b> 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.</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>	<p>x</p>		
<p><b>18.</b> En caso de necesitarse la incorporación de nuevos ítems no contemplados en los definidos, el Contratista presentará a la Interventoría,</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>			<p>No aplica para este mes</p>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<p>un informe que incluya el análisis detallado de cada precio, teniendo en cuenta la resolución vigente al respecto. Los precios no previstos requieren visto bueno del Departamento.</p>				
<p><b>19.</b> 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.</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>			<p>No aplica para este mes</p>
<p><b>20.</b> Elaborar un informe mensual para la 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</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>	<p><b>x</b></p>		

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<p>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.</p>				
<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 elaborará un acta suscrita por todos los 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.</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>			<p>No aplica para este mes</p>
<p><b>22.</b> Elaborar y suscribir, conjuntamente con AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. y los contratistas, los convenios, acuerdos, pactos y eventos que</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>			<p>No aplica para este mes</p>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

afecten el desarrollo de los trabajos.				
<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.	31 de mayo de 2022	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.	31 de mayo de 2022			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.	31 de mayo de 2022	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.
<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.	31 de mayo de 2022			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 para AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P., en donde se describa el balance	31 de mayo de 2022			No aplica para este periodo

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<p>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 autorización de los pagos finales.</p>			
<p><b>28.</b> 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</p>	<p>31 de mayo de 2022</p>		<p>No aplica para este mes</p>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

<p>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 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.</p> <p>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</p>				
---	--	--	--	--

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

Contratista con la presentación de su propuesta.				
--	--	--	--	--

## **REGISTRO FOTOGRÁFICO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES**

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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



<b>Descripción:</b>	<b>Estado de las vías</b>
<b>Fecha:</b>	<b>01 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022</b>
<b>Ubicación:</b>	<b>Sector 4, Municipio de Cerete</b>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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>Descripción:</b>	<b>Señalización</b>
<b>Fecha:</b>	<b>1 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022</b>
<b>Ubicación:</b>	<b>Sector 4, Municipio de Cerete</b>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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



<b>Descripción:</b>	<b>Mejoramiento de vías</b>
<b>Fecha:</b>	<b>01 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022</b>
<b>Ubicación:</b>	<b>Sector 4, Municipio de Cerete</b>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

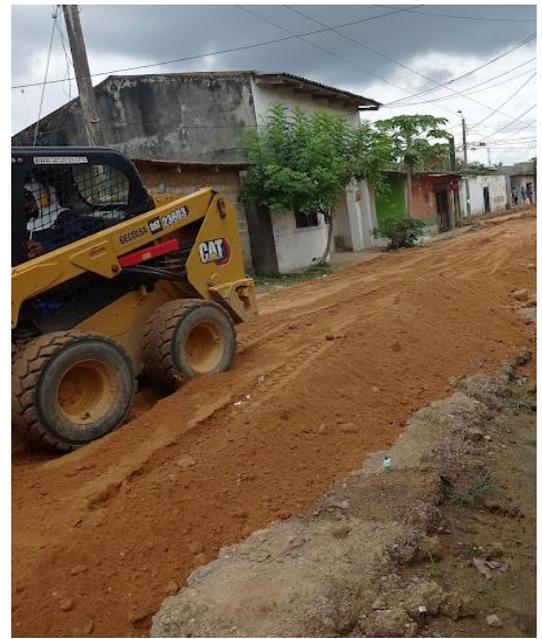
Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de alcantarillado y ampliación de cobertura del sector no. 4 etapa II en el municipio de Cereté, departamento de Córdoba



<b>Descripcion:</b>	<b>Relleno con material seleccionado</b>
<b>Fecha:</b>	<b>01 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022</b>
<b>Ubicacion:</b>	<b>Sector 4, Municipio de Cerete</b>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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



<b>Descripción:</b>	<b>Relleno con material seleccionado</b>
<b>Fecha:</b>	<b>01 de mayo 2022 – 31 de mayo 2022</b>
<b>Ubicación:</b>	<b>Sector 4, Municipio de Cerete</b>

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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**

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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-INT-CER*

Cerete, mayo 5 de 2022

Señores:  
**CONSORCIO CONSTRUEDES CERETE**

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

Objetivo: "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA"

**Asunto: Suspensión de actividades en campo**

Cordial saludo,

Debido a la situación de orden público que se presentó el día de hoy jueves 5 de mayo de 2022, se les informa la suspensión de actividades en campo del proyecto "CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA", durante las fechas del 5 de mayo de 2022, hasta el 9 de mayo de 2022, con el fin de brindarle seguridad a los trabajadores.

- Suspensión de actividades en campo a la fecha del 5 de mayo de 2022, hasta el 9 de mayo de 2022.

Agradecemos de antemano la atención prestada y quedamos atentos a cualquier información.  
Atentamente,

JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR  
Representante legal  
CONSORCIO INTER Z4

**Calle 22d #16 - 99 Barrio-Pasatiempo**  
**3146304480**  
**Montería-Córdoba**  
[conintercer@gmail.com](mailto:conintercer@gmail.com)

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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-INT-CER-003
Cereté, mayo 12 de 2022	
Señores: <b>AQUALIA LATINOAMERICA S.A.E.S.P</b>	
<b>Ref.: Contrato No:</b> AQLATAM-ALC-001-2022 <b>Objetivo:</b> "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N°4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA <b>Asunto: solicitar MH</b>	
Cordial saludo,	
Nos dirigimos a ustedes de manera muy respetuosa para informarle que en el barrio el Cañito donde se lleva a cabo el proyecto de alcantarillado en la dirección Cr 12 4-21 esquina, nos encontramos con una boca calle en el cual en el plano no se evidencia la instalación del respectivo MH, por tal motivo nos dirigimos a ustedes con el fin de solicitar la autorización como autoridad contratante la instalación del MH en el sitio requerido.	
Agradecemos de antemano la atención prestada y quedamos atentos a cualquier información. Atentamente,	
JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR Representante legal CONSORCIO INTER Z4	
Calle 22d #16 - 99 Barrio- Pasatiempo 3146304480 Montería-Córdoba <a href="mailto:conintercer@gmail.com">conintercer@gmail.com</a>	

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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>OFI-INT-CER-005</b>
<p>Cereté, mayo 23 de 2022</p> <p>Señores: <b>AQUALIA LATINOAMERICA S.A.E.S.P</b></p> <p><b>Ref.: Contrato No: AQLATAM-ALC-001-2022</b></p> <p><i>Objetivo: "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N°4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA</i></p> <p><b>Asunto: solicitar MH</b></p> <p>Cordial saludo,</p> <p>Nos dirigimos a ustedes de manera muy respetuosa para notificarle que en el barrio el Cañito dónde se lleva a cabo el proyecto de alcantarillado el cual está en ejecución en la dirección Carrera 11g #1a -39 esquina después del box culvert, se encontró una boca calle donde; en el plano entregado no se evidencia la instalación de un MH, por tal motivo nos dirigimos a ustedes con el fin de solicitar la autorización como autoridad contratante la instalación del MH en el sitio requerido.</p> <p>Agradecemos de antemano la atención prestada y quedamos atentos a cualquier información. Atentamente,</p> <p></p> <p><b>JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR</b> Representante legal CONSORCIO INTER Z4</p>	
<p style="text-align: center;"> <b>Calle 22d #16 - 99 Barrio-Pasatiempo</b>  <b>3146304480</b>  <b>Montería-Córdoba</b>  <a href="mailto:conintercer@gmail.com">conintercer@gmail.com</a> </p>	

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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 27 de 2022 ***OFI-INT-CER- 007***

Señores:  
**CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ.**  
Tel: 301 6845507  
[consorcioconstruredescerete@gmail.com](mailto:consorcioconstruredescerete@gmail.com)  
Cereté- Córdoba

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

*Objetivo: "CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N°4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA*

**Asunto:** Buen manejo y control en obra

Cordial saludo,

Nos dirigimos a ustedes con el fin de informar que en el barrio el Cañito donde se lleva a cabo el proyecto de alcantarillado; su estado no es favorable debido a la falta de manejo en la obra por parte del personal de salud y seguridad en el trabajo. Con el fin de prevenir, es importante revisar aspectos de movilidad, área de trabajo, y todo lo relacionado a la obra para llevar un adecuado manejo, además, adoptar provisiones especiales cuando sea necesario, teniendo en cuenta el compromiso al que se llegó con la comunidad y así mismo con la empresa contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.SP.

Calle 22d #16 - 99 Barrio-Pasatiempo  
3146304480  
Montería-Córdoba  
[conintercer@gmail.com](mailto:conintercer@gmail.com)

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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 INTERVENTORÍA**

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04</b> <b>1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código</b> <b>AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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



### Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																																					
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF																													
NIT 901553798	1	CONSORCIO INTER 24 CERETE	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	Principal	CL220 16-99 OF 1	MONTERIA-CORDOBA	7901010	No																													
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																																					
Periodo		Clave	Tipo	Fecha		Pago																															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor																												
2022-04	2022-05	1449945330	9434427718	E	2022/05/23	2022/05/09	BANCOLOMBIA	0	\$3,112,200																												
LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																					
No.	Identificación	Nombre	NOVEDADES													PENSIÓN		SALUD		CCF		RIESGOS		PARAFISCALES		Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes										
			ing	ret	tula	tas	tdp	cap	cor	ret	di	ge	int	vac	avg	ret	st	ing	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte			Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte			
1	CC	1071257779	MARLINO JUAN														031001	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS041	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600
2	CC	1007369581	CAISIL CLAUDIA													030101	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS002	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
3	CC	1087944899	LORDYF MARLON													05-14	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS041	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
4	CC	1087966581	MARTINEZ JOHN													030101	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS002	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
5	CC	10782759	EDUARDO HARVEY													030101	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS002	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
6	CC	1003715660	BAHREZ YURLEY													030101	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS002	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
7	CC	1087912244	SANCHEZ SANTIAGO													030101	30	\$1,000,000	\$160,000	EPS002	30	\$1,000,000	\$125,000	CCF16	30	\$1,000,000	\$40,000	14-11	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000	No	\$444,600	
<b>Total Afiliados( 7)</b>																		\$7,000,000	\$1,120,000			\$7,000,000	\$675,000			\$7,000,000	\$280,000			\$7,000,000	\$487,200			\$7,000,000	\$350,000		\$3,112,200

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022





	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

## **BITACORA EN OBRA**

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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

30

Lunes, 02 de Mayo del 2022.  
Cereté - Córdoba

Actividades:

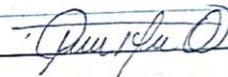
- Se continúa excavación de 11006 a 11005.
- Se continúa instalación de tubería de 11006 a 11005.
- Se realiza relleno con material seleccionado.
- Se realiza retiro de material proveniente de la excavación.

Herramientas y equipos: Herramientas menores, mini-cargador, retroexcavadora.

Personal en Obra: residente de obra, residente de Intv, comisión topográfica, profesional de SST, profesional social, maestro (1), obreros (4).

Clima: Nublado.

Horario labores: 7:00am a 5:00pm.



Martes, 03 de Mayo del 2022  
Cereté - Córdoba

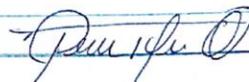
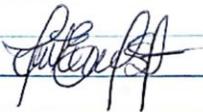
Actividades:

- No se realizan actividades por motivo de fuertes lluvias en la localidad del proyecto.

Personal en Obra: N/A.

Clima: Fuertes lluvias.

Horario labores: N/A.



Periodo de reporte:

Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

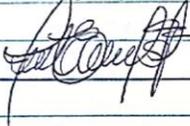
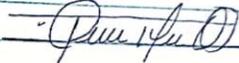
31

Miercoles, 04 de Mayo del 2022  
Cerete - cordoba

Actividades:

- No se realizan actividades por inundaciones e inestabilidad del terreno por fuertes lluvias del dia anterior.

Herramientas y Equipos: N/A.  
Personal en Obra: N/A.  
Clima: sereno constante.  
Horario labores: N/A.

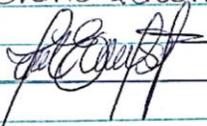
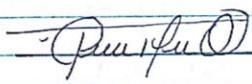
 

Jueves 05 a 09 de Mayo del 2022  
Cerete - cordoba

Actividades:

- No se realizan actividades por situación de orden publico en la localidad del proyecto

Herramientas y Equipos: N/A.  
Personal en Obra: N/A.  
Clima : N/A.  
Horario labores: N/A.

Martes, 10 de Mayo del 2022  
Cerete - cordoba

Actividades:

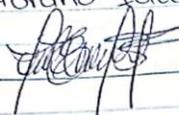
- No se realizan actividades por fuertes lluvias en la localidad del proyecto.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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

52

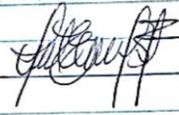
Herramientas y equipos: N/A.  
Personal en Obra: N/A  
Clima: N/A.  
Horario labores: N/A.

  
Miercoles, 11 de Mayo del 2022.  
Cerete - Cordoba.

Actividades:

- Se finaliza excavación de IVCP6 a IVCP5.
- Se finaliza instalación de tubería de IVCP6 a IVCP5.

Herramientas y Equipos: Herramientas menores, minicargador, retroexcavadora  
Personal en obra: residente de obra, residente de Intv, comisión topográfica, profesional SST, profesional social, Maestro (1), obreros (4).  
Clima: Nublado.  
Horario labores: 7:00am a 5:00pm.

  
Jueves, 12 de Mayo del 2022.  
Cerete - Cordoba.

Actividades:

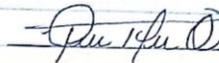
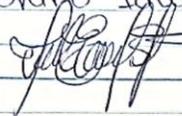
- No se realizan actividades por fuertes lluvias en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A.  
Personal en Obra: N/A.  
Clima: N/A

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

33

Horario labores: N/A.



Viernes, 13 de Mayo del 2022  
Cereté - Córdoba

Actividades:

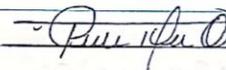
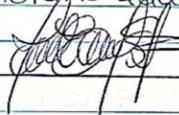
- No se realizan actividades por erosión e inestabilidad del suelo a razón de las fuertes lluvias en los últimos días.

Herramientas y Equipos: N/A.

Personal en obra: N/A

Clima: N/A.

Horario labores: N/A.



Sábado, 14 de Mayo del 2022  
Cereté - Córdoba

Actividades:

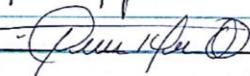
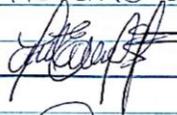
- No se realizan actividades por constante sereno en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A

Personal en obra: N/A.

Clima: Sereno.

Horario labores: N/A.



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

Lunes, 16 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba

Actividades:  
• No se realizan actividades por sereno contas-  
te en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A.  
Personal en obra: N/A.  
Clima: N/A.  
Horario labores: N/A

*[Signature]* *[Signature]*

Martes, 17 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

Actividades:  
• Se realiza relleno con material seleccionada.

Herramientas y Equipos: Herramientas menores,  
mimicargador.  
Personal en obra: residente de obra, residente de  
Intv, comisión topográfica, profesional SST,  
profesional social.  
Clima: Nublado.  
Horario labores: 7:00am a 5:00pm.

*[Signature]* *[Signature]*

Miércoles, 18 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

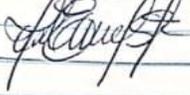
Actividades:  
• No se realizan actividades por lluvias en la  
localidad del proyecto.

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

35

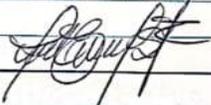
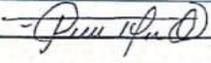
Herramientas y Equipos: N/A  
 Personal en obra: N/A  
 Clima: Lluvias  
 Horario Labores: N/A.

jueves, 19 de mayo del 2022  
 Cereté - Córdoba.

Actividades:  
 • No se realizan actividades por lluvias en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A.  
 Personal en obra: N/A  
 Clima: Lluvias.  
 Horario Labores: N/A

viernes, 20 de mayo del 2022  
 Cereté - Córdoba.

Actividades:  
 • No se realizan actividades por lluvias en el sector del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A  
 Personal en obra: N/A.  
 Clima: Lluvias  
 Horario Labores: N/A.

Periodo de reporte:  
 Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 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

36

Sábado, 21 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

Actividades:

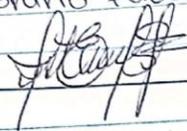
- No se realizan actividades por sereno constante en el sector del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A.

Personal en obra: N/A.

Clima: Sereno.

Horario labores: N/A.



Lunes, 23 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

Actividades:

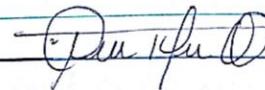
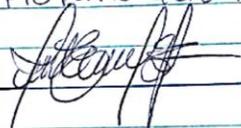
- Se realiza relleno con material seleccionado.

Herramientas y Equipos: Herramientas menores, minicargador.

Personal en obra: residente de obra, residente de Intv, profesional SST, profesional social.

Clima: Nublado.

Horario labores: 7:00am a 5:00pm.



Martes, 24 de mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

Actividades:

- Se realiza relleno con material seleccionado.

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

37

Herramientas y Equipos: Herramientas manuales, minicargador.  
 Personal en obra: residente de obra, residente de obra, profesional SST, profesional social.  
 Clima: Nublado.  
 Horario labores: 7:00am a 5:00pm.

*[Signature]*

Miércoles, 25 de Mayo del 2022  
 Cereté - Córdoba.

Actividades:  
 • No se realizan actividades por lluvias en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A  
 Personal en obra: N/A.  
 Clima: Lluvias.  
 Horario labores: 7:00am a 5:00pm.

*[Signature]* *[Signature]*

Jueves, 26 de Mayo del 2022  
 Cereté - Córdoba.

Actividades:  
 • No se realizan actividades por sereno constante en la localidad del proyecto.

Herramientas y Equipos: N/A.  
 Personal en obra: N/A.  
 Clima: sereno.  
 Horario labores: N/A.

*[Signature]* *[Signature]*

Periodo de reporte:  
 Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

Viernes, 27 de Mayo del 2022  
Cereté - Córdoba.

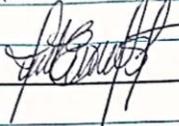
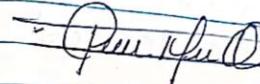
Actividades:  
• Se realiza relleno con material seleccionado.

Herramientas y Equipos: Herramientas menores, minicargador.

Personal en Obra: residente de obra, residente de Intu, profesional SST, profesional social.

Clima: soleado.

Horario labores: 7:00am a 5:00pm.

Sábado, 28 de Mayo del 2022  
cereté - Córdoba.

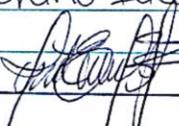
Actividades:  
• Se realiza relleno con material seleccionado.

Herramientas y Equipos: Herramientas menores, minicargador.

Personal en obra: residente de obra, residente de Intu, profesional SST, profesional social.

Clima: soleado.

Horario labores: 7:00am a 5:00pm

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022

	<b>Informe mensual de avance de obra No 04 1 de mayo de 2022</b>	<b>Versión 1</b>
		<b>Código AQLATAM-ALC-002-2022</b>

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

39

Miércoles, 31 de Mayo del 2022.  
Cereté - Córdoba.

Actividades:

- No se realizan actividades por motivos de lluvias fuertes en horas de la mañana en la localidad del proyecto.

Personal en obra: N/A  
Clima: Lluvias fuertes.  
Horario labores: N/A.

Periodo de reporte:  
Del 1 de mayo de 2022 al 31 de mayo de 2022