

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 N° 11

Periodo de reporte

15 de mayo de 2023 al 15 de junio de 2023

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 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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.....	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.....	9
3.2.3. RELACION DE GASTOS	9
3.3. POLIZAS DE LOS CONTRATOS Y EXTRACTOS DE LAS VIGENCIAS DE ESTAS.	9
3.3.1. CONTRATO DE OBRA	9
3.3.2. DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	11
4. CAPITULO IV: AVANCE GENERAL DEL PROYECTO	13
4.1. CONTROLES DE EJECUCION EN LA OBRA	13
4.2. CANTIDADES EJECUTADAS	14
4.3. BALANCE DE EJECUCION DE OBRAS (AVANCE FISICO VS AVANCE FINANCIERO)	21
4.4. MODIFICACION DEL PROYECTO	21
4.4.1. EN CANTIDADES	21
4.4.2. EN PRECIOS UNITARIOS	22
4.5. PERSONAL, EQUIPO Y ADMINISTRACION UTILIZADO POR EL CONTRATISTA EN OBRAS.....	22
4.5.1. PERSONAL.....	22
4.5.2. EQUIPOS.....	23

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

4.6.	ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA	23
4.6.1.	ACTIVIDADES TÉCNICAS	24
4.6.2.	ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS	24
4.6.4.	ACTIVIDADES FINANCIERAS	25
5.	CAPITULO V: ASPECTOS TECNICOS	25
5.1.	MODIFICACIONES	25
5.2.	PROBLEMAS Y SOLUCIONES ADOPTADAS	25
6.1.	ENSAYOS DE LABORATORIO.....	26
	No aplica para este periodo.	¡Error! Marcador no definido.
6.2.	RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIO, ANALISIS Y CONCLUSIONES CORRESPONDIENTES Y DEMAS INFORMACION RELACIONADA CON LA CALIDAD DE OBRA.....	26
7.	CAPITULO VII: DESARROLLO DE CONTRATO DE OBRA Y COMPORTAMIENTO SEGÚN LA PROGRAMACIÓN.....	26
8.	CAPITULO VIII: ASPECTOS VARIOS	27
8.1.	REGISTRO FOTOGRAFIO.....	27
8.2.	ACTAS, OFICIOS, COMUNICACIONES Y DEMAS REQUERIMIENTOS	27
9.	CAPITULO IX: ASPECTOS AMBIENTALES.....	27
10.	CAPITULO X: ASPECTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 28	
11.	CAPITULO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	29
12.	ANEXOS	31

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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.

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 AMPLIACIÓN DE 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	JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO
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
Prorroga No.1	No aplica
Nueva fecha final	14 de julio de 2023
Suspensión N°1	16 de julio de 2022

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Reinicio N°1	29 de noviembre de 2022
Suspensión N°2	23 de enero de 2023
Reinicio N°2	15 de febrero de 2023
Localización de las obras	Sector No 4 municipio de Cereté 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.
Estado actual	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



Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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 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 la primera acta parcial 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).

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 AVANCE Y RESUMEN DE ACTIVIDADES		
		PERIODO DE TRABAJO
		De: 14 de Febrero 2022 A: 15 de junio 2023

CAPITULO 1: INFORMACION DEL CONTRATO

CONTRATO No:	AQLATAM-ALC-001-2022		
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SECTOR N.º 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA		
ENTIDAD CONTRATANTE:	AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A. E.S.P		
CONTRATISTA:	CONSORCIO CONSTRUREDES CERETÉ		
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 10.738.195.125,00	PLAZO (CON PRORROGAS):	
PORCENTAJE ANTICIPO:	0,00%	VALOR ANTICIPO:	\$ 0,00

PARTICIPANTES			PARTICIPACION (% y \$)	
	NIT	901551201-6	100,0%	
		TOTAL	100%	

FECHAS	INICIO	SUSPENSION	REINICIO	TERMINACION	MODIFICACION	ADICIONAL
	14-feb-22			28-feb-23		
		16-jul-22	29-nov-22	14-jul-23		
		23-ene-23	15-feb-23			

CONTRATO ADICIONAL	VALOR (\$)	PLAZO	VR TOTAL CONTRATO
VALOR ADICIONAL			

ASEGURADORA: SEGUROS				
Nº POLIZA	DESCRIPCION	VIGENCIA		VR ASEGURADO
	Cumplimiento general	14/02/2022	5/11/2023	\$ 2.147.639.025,00
	Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e Indemnizaciones Laborales	14/02/2022	5/07/2026	\$ 1.073.819.512,50
	Estabilidad y calidad de la obra	11/01/2022	11/01/2027	\$ 2.147.639.025,00
	Responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento	11/01/2022	5/07/2023	\$ 1.073.819.513,00

CAPITULO 2: INFORMACION FINANCIERA DEL CONTRATO

ACTAS DE OBRA							
ACTA No	FECHA	VALOR FACTURADO	% FACTURADO	AMORTIZACION 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	\$ 7.418.969.547,60	69,09%
3							
4							
5							
6							
7							
TOTALES		\$ 3.319.225.577,40	30,91%	0,0	1.465.334.597,44	7.418.969.547,6	0,6909

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

ACTAS DE REAJUSTES					
ACTA DE REAJUSTE No	FECHA	VALOR AJUSTADO	% DE AJUSTE/ACTA PARCIAL	VALOR AJUSTADO ACOMULADO	% DEL VALOR DEL CONTRATO
1					
2					
3					

RESUMEN DE FACTURACION DEL CONTRATO			PORCENTAJE CONSTRUIDO	
FACTURADO ACUMULADO	\$ 1.465.334.597,44	30,91%	VALOR EJECUTADO A LA FECHA	\$ 1.465.334.597,44
POR FACTURAR	\$ 7.418.969.547,60	69,09%		

CAPITULO 3: INFORMACION DE EJECUCION DEL CONTRATO					
LISTADO DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS - PROPIOS					
DESCRIPCION	TIPO	CANTIDAD	BUEN ESTADO	ESTADO REGULAR	MAL ESTADO
Compactador Canguro Con Operador		1,00	X		
Retroexcavadora		2,00	X		
Equipo de Elevación Diferencial		2,00	X		

Fecha de Entrega de informe: 15 de Junio de 2023		CARGO	FIRMA
ELABORÓ	John Antonio Martinez Aguilar	Rep. Legal	
REVISÓ			

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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 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 o exigido en los pliegos de condiciones, esto es:

AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	VIGENTE		VALOR
			sí	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			

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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	100% del valor del contrato	x		\$1.073.819.512
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 ASEGURADO	CUMPLE		VALOR
			si	no	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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 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	Plazo del contrato	10% del valor del contrato	X		\$73.854.560.81

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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.					
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

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, h>2.50<5.00m y estructuras h>2.50, estructuras h>2.50<5.00m
4	Demoliciones	Demolición de pavimento rígido
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 y piedra rajón
8	Redes de alcantarillado	Instalación y suministro de tubería flexible de alcantarillado D8" (200mm), D10"

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

		(250mm), D12" (315mm) Y D18"(450mm).
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, yee PVC 250x160mm Yee PVC 315x160mm Y yee PVC 450x160mm
12	Intervención de espacio publico	
13	Instalación y suministro de concretos	
17	Instalación tubería sin zanja	
	Suministros	Tubo PVC alcantarillado 160mm - Tubo PVC alcantarillado 200mm - Tubo PVC alcantarillado 250mm - Tubo PVC alcantarillado 315mm - Tubo PVC alcantarillado 450mm

4.2. CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD REFORMULADA	CANTIDAD EJECUTADA
2	Actividades premilitares			
2 01	Localización y replanteo redes	ML	11.897,40	953.41
3	Excavaciones			

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

3 01	Excavaciones mecánica red h=< 2.50mts	M3	14.610,84	1468
3 02	Excavaciones mecánica red h>2.50<5.00mts	M3	11.966,43	680
3 03	Excavaciones mecánica red h=>5.00mts	M3	0.00	0
3 04	Excavaciones mecánica estructuras h=< 2.50mts	M3	1.461,06	127
3 05	Excavaciones mecánica estructuras h>2.50<5.00mts	M3	729.94	66
3 06	Excavaciones mecánica estructuras h=>5.00mts	M3	0.00	0
3 07	Excavación manual	M3	13.791,60	777
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	M3	400	0
4 06	Demolición de pavimento rígido	M3	232.85	16.68
5	Entibados			
5 02	Entibado tablestacado con madera	M2	0.00	0
5 03	Entibado tablestacado con lamina	M2	35.572,96	3233
6	Retiro y disposición de material sobrante			

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

6 01	Cargue, Retiro y disposición de material proveniente de excavaciones	M3-KM	335.609,48	31180
7	Rellenos			
7 01	Material proveniente de la excavación	M3	14.403,74	1001.6
7 02	Recebo común	M3	21.486,41	1260.5
7 04	Triturado <= 1"	M3	1.840,29	74
7 05	Grava >1"	M3	1.888,89	232
7 06	Piedra rajón	M3	1.982,86	183
7 08	Subbase granular	M3	295.80	0
7 09	Base granular	M3	295.80	0
8	Redes de alcantarillado			
8 01	Instalación y suministro de tubería de alcantarillado			
8 01 01	Instalación de tubería flexible de alcantarillado			
8 01 01 06	Instalación tubería flexible alcantarillado D 8"(200 mm)	MI	9.770,98	595.21
8 01 01 07	Instalación tubería flexible alcantarillado D10"(250 mm)	MI	776.39	63.2
8 01 01 08	Instalación tubería flexible alcantarillado D 12"(315 mm)	MI	534.58	40
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	671.00	225
8 01 01 11	Instalación tubería flexible alcantarillado D 20" (500 mm)	MI	144.45	0

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 01 12	Instalación tubería flexible alcantarillado D 24"	MI	0.00	0
9	Pozos de inspección y cámara de caída			
9 01	Pozos de inspección			
9 01 01	Elementos pozo de inspección contruidos en sitio			
9 01 01 01	Base para pozo	Un	182	22
9 01 01 03	Cilindro pozo en concreto D. Interno = 1,20me=0,25	MI	305.06	40
9 01 01 09	Tapa cubierta pozo + aro-base + aro-tapa	Un	182	22
10	Domiciliarias de alcantarillado			
10 01	Instalaciones domiciliarias			
10 01 01	Instalación tubería y accesorios domiciliaria 6"	MI	15.324	1112
10 02	Suministro accesorios domiciliarias			
10 02 01	Suministro e Instalación Yee PVC			
10 02 01 01	yee PVC 200x160mm	Un	2.092,00	86
10 02 01 02	yee PVC 250x160mm	Un	165.00	9
10 02 01 03	yee PVC 315x160mm	Un	123.00	1
10 02 01 07	yee PVC 400x160mm	Un	0.00	0
10 02 01 09	yee PVC 450x160mm	Un	143.00	24

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

10 02 01 11	yee PVC 500x160mm	Un	31.00	0
10 02 01 13	yee PVC 24" x160mm	Un	0.00	0
10 02 03	Suministro de codo PVC			
10 02 03 01	Codo 45° PVC 160mm	Un	489	40
10 03	Caja de inspección domiciliaria			
10 03 01	Caja domiciliaria plástica, incluye tapa, elevadores hidrosellos	Un	2.554	120
12	Intervención de espacio publico			
12 01	Pavimentos			
12 01 01	Construcción de pavimentos flexible			
12 01 01 01	Imprimación	M2	2.670,00	0
12 01 01 02	Construcción base asfáltica	M3	270,00	0
12 01 01 03	Construcción rodadura asfáltica	M3	130,00	0
12 01 01 04	Sellado de junta asfalto	MI	4.970,00	0
12 01 02	Construcción de pavimento rígido			
12 01 02 01	Pavimento rígido MR 43	M3	232.85	0
12 02	Construcción de andenes			

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

12 02 01	Anden en concreto e= 0.12mts	M2	2.039,86	0
12 03	Construcción de sardinel			
12 03 01	Construcción sardinel 50cm	MI	679,95	0
12 03 02	Construcción sardinel 35cm	MI	679,95	0
13	Instalación y suministro de concretos			
13 01	Instalación de concretos			
13 01 03	Instalación concreta para atraque tubería	M3	60	0
13 02	Suministro de concretos			
13 02 05	Concreto resistencia 21,0 Mpa (210 kg/cm ²)	M3	60	0
17	Instalación tubería sin zanja			
17 06	Perforación ramming hierro 8", Paso Sub- terreno Tub. 8" sanitario vía Cerete- Montería	MI	0.00	0
SUMINISTROS				
8	Redes de alcantarillado			
8 01	Instalación y suministro de tubería de alcantarillado			
8 01 01	Instalación de tubería flexible de alcantarillado			

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 02	Suministro de tubería de alcantarillado			
8 01 02 01	Suministro tubería PVC alcantarillado			
8 01 02 01 01	Tubo PVC alcantarillado 160mm	MI	15.324	1112
8 01 02 01 02	Tubo PVC alcantarillado 200mm	MI	9.770,98	595.21
8 01 02 01 03	Tubo PVC alcantarillado 250mm	MI	776.39	63.2
8 01 02 01 04	Tubo PVC alcantarillado 315mm	MI	534.58	40
8 01 02 01 06	Tubo PVC alcantarillado 400mm	MI	0.00	0
8 01 02 01 07	Tubo PVC alcantarillado 450mm	MI	671	255
8 01 02 01 08	Tubo PVC alcantarillado 500mm	MI	144,45	0
8 01 02 01 09	Tubo PVC alcantarillado 24"	MI	0.00	0

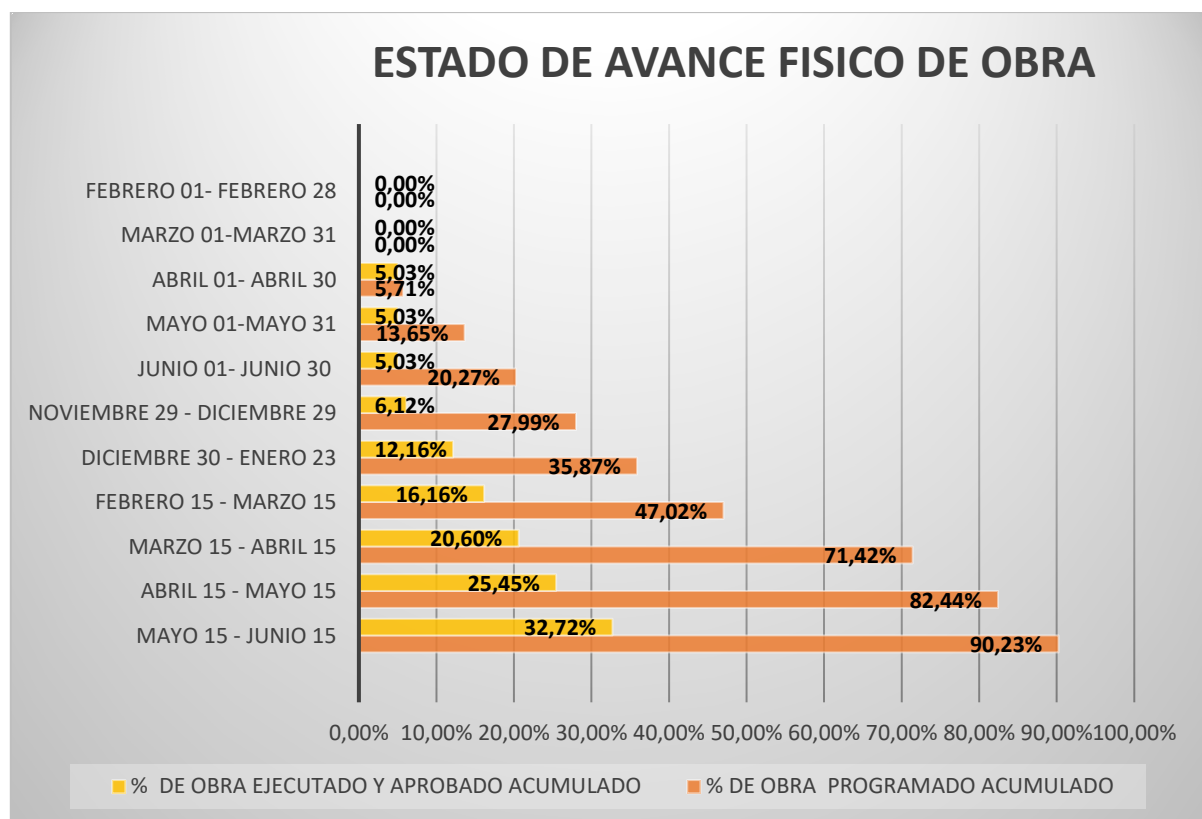
Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

4.3. 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

El proyecto tuvo modificaciones de acuerdo a la reformulación que se realizó durante el proceso de suspensión (16 de julio del 2022 hasta el 28 de noviembre de 2022), se llevó a cabo mesas técnicas entre la entidad contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P y Ministerio de vivienda, ciudad y territorio, donde tuvo lugar la aprobación de la reformulación del proyecto; en la cual se realizaron cambios en las cantidades contractuales del presupuesto oficial del contrato de obra en diferentes capítulos.

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 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.

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	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 CONSTRUEDES CERETE, ha incorporado un personal adicional en el área operativa, requerido para la verificación del desarrollo del proyecto, entre los que se citan:

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

CANT	CARGO/PROFESION	% DE DECICACION	CUMPLE		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		
Compactador con operador		x		
Volqueta de 7m3		x		

4.6. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR LA INTERVENTORIA

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

4.6.1. 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 acompaña 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 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 con las obligaciones contractuales del contrato de interventoría AQLATAM-ALC-002-2022; se realizó el informe mensual en el presente periodo, entre el 15 de mayo del 2023 al 15 de junio del 2023; como así también, los informes semanales presentados ante la entidad contratante.
- **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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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 15 de mayo del 2023 al 15 de junio del 2023, 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 29 de noviembre de 2022 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 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

El 04 de enero de 2023 se llevó a cabo la nueva supervisión técnica del convenio 1072 de 2021 por parte de AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P que al llevar a cabo una revisión en campo, se evidenció que una de las cotas aprobadas en la reformulación no coincide con la verificada en campo y al presentar la inconsistencia descrita; el día 23 de enero de 2023 se considera necesario suspender los contratos, de obra No. AQLATAM-ALC-001-2022 y de interventoría No. AQLATAM-ALC-002-2022 con el fin de realizar una revisión general de la topografía en la zona de intervención del proyecto.

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 consiguiente, el día 15 de febrero de 2023, se reinició las actividades del proyecto, con el fin de dar continuidad al desarrollo de actividades de los contratos de obra e interventoría.

6. CAPITULO VI: CONTROL DE CALIDAD

6.1. ENSAYOS DE LABORATORIO

El ejecutor CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ entregó pruebas de estanqueidad, deflexión y limpieza de tuberías de las redes alcantarillado flexible instalados en el sector 4.

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

Durante el proceso de intervención, hemos llevado a cabo una revisión exhaustiva de los ensayos realizados en campo en diferentes tramos correspondientes al proyecto en los barrios Las Palmas, Las Palmas II y El Cañito, los cuales cumplen con los requisitos establecidos en el contrato y las especificaciones técnicas correspondientes.

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

Observaciones:

El contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ solicitó a la interventoría la Prorroga N°1 del contrato AQLATAM-ALC -001-2022 mediante correspondencia "OFIC-ALC-CCC-0242".

Ver anexos "actas, oficios y/o comunicaciones".

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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. CAPITULO VIII: ASPECTOS VARIOS

8.1. REGISTRO FOTOGRAFIO

Se adjunta registro fotográfico de la ejecución de los trabajos en el sector N°4 del municipio de Cereté – 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 forme positiva, ya que le para la comunidad local ofrecer servicios y bienes, generándoles un beneficio económico.

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

- 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 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 parcia, 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.

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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 CONSTRUEDES 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. CAPITULO XI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- El porcentaje de obra de avance físico ejecutado del presente periodo es de 32.72% desarrollados en actividades en campo, y el porcentaje programado es de 90.23%, lo que indica que continua un retraso evidente del porcentaje de obra ejecutado en relación con el porcentaje de obra programado presentado por el contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ.
- El día 31 de mayo de 2023 el contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ solicitó a la interventoría la Prorroga N°1 del contrato AQLATAM-ALC -001-2022 mediante correspondencia "OFIC-ALC-CCC-0242". Luego de una evaluación esta interventoría emitió respuesta mediante oficio "OFI-INT-CER-030". Ver anexos.
- En el aspecto financiero, el día 29 de mayo de 2023 el ejecutor CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ realizó la entrega de la segunda

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 parcial de cobro por ejecución de actividades físicas del contrato de obra (17,26%).

- Las actividades realizadas en el periodo en actividades de excavación, rellenos, cargue y disposición de material sobrante; se continuo el corte y demolición de pavimento rígido en sector Las Palmas, se continuo la instalación de redes de alcantarillado en tubería flexible de 8" (200mm) y 12" (315mm) y se inició la instalación de tubería de 10" (315mm) en el sector de Palmas II y 18" (450m) en sector Oro Blanco. Por otro lado, se continuó la instalación de tubería de alcantarillado de 6" con sus respectivos accesorios para la construcción de las domiciliarias y se continuó con la construcción de base para pozos en el sector N° 4.
- El ejecutor CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ realizó entregas parciales de pruebas de estanqueidad, deflexión y limpieza de tuberías de las redes alcantarillado flexible de los sectores Las Palmas, Las Palmas II y El Cañito. Los resultados obtenidos en los ensayos fueron revisados, evaluados y aprobados por la supervisión.
- En el aspecto administrativo, la interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, deja constancia que el contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ en el presente periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023, 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.
- La interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ, verifica y revisa la documentación presentada por el contratista CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ.

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

12. ANEXOS

- 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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

OBLIGACIONES CONTRAFACTUALES	FECHA DE REVISIÓN	CUMPLE		OBSERVACIONES
		Si	No	
1. Verificar que la localización de las obras objeto del contrato se ajusten a los diseños y áreas definidas para el proyecto.	15 de junio 2023	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.	15 de junio 2023	x		Se asigna al ingeniero Julio Junior Álvarez Díaz como residente de interventoría desde el reinicio N°1 de actividades, el cual ha hecho seguimiento de esta hasta el presente periodo.
3. La Interventoría revisará y verificará que los estudios y diseños entregados por el Departamento estén de acuerdo con las condiciones actuales.	15 de junio 2023	x		La interventoría ha hecho acompañamiento a AQUALIA LATINOAMERICA S.A en la revisión de diseños
4. 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.	15 de junio 2023	x		La interventoría analiza todos los documentos correspondientes al proyecto.
5. Supervisar el cumplimiento de las disposiciones sobre seguridad e higiene industrial, contenidas en el manual elaborado por el contratista.	15 de junio 2023	x		La interventoría ha asignado un profesional SST para llevar un plan de seguridad y salud en la Obra.
6. 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.	15 de junio 2023	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.

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

7. 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.	15 de junio 2023			No aplica para este mes
8. 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.	15 de junio 2023			El ejecutor CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ realizó entregas parciales de pruebas de estanqueidad, deflexión y limpieza de tuberías de las redes alcantarillado flexible de los sectores Las Palmas, Las Palmas II y El Cañito. Los resultados obtenidos en los ensayos fueron revisados, evaluados y aprobados por la supervisión.
9. 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.	15 de junio 2023	x		No aplica para este periodo
10. 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.	15 de junio 2023			No aplica para este mes
11. 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.	15 de junio 2023	x		La interventoría ha supervisado que las actividades se ejecuten estén acorde con el diseño y cumpliendo las especificaciones técnicas entregadas por el contrato. El proyecto se encuentra en proceso de reformulación ante MVCT.
12. Exigir al Contratista el cumplimiento de los programas de trabajo acordados para todas las fases del contrato.	15 de junio 2023	x		El contratista solicitó prórroga N°1 al contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022
13. 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	15 de junio 2023	x		La interventoría CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ mediante oficio emitió respuesta a la solciitu de prórroga N°1; donde

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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.				se expresó, la aceptación de la solicitud de la prórroga N°1 del contrato de obra. Se le informó a la entidad contratante la información y se permanece a la espera del proceso de la prórroga solicitada en respuesta por la entidad contratante AQUALIA LATINOAMERICA S.A E.S.P..
14. Las funciones de la Interventoría aquí contraída, se ejercerán hasta la liquidación del contrato intervenido.	15 de junio 2023	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.	15 de junio 2023	x		La interventora realiza seguimiento y control a la programación de obra; manifestando el atraso presente en el avance físico de la obra con relación al avance programado de obra.
16. 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.	15 de junio 2023			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.	15 de junio 2023	x		
18. 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	15 de junio 2023	x		No aplica para este periodo

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

detallado de cada precio, teniendo en cuenta la resolución vigente al respecto. 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.	15 de junio 2023			El contrato de obra AQLATAM-ALC-001-2022 se encuentra en proceso de reformulación ante MVCT.
20. 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 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.	15 de junio 2023	x		La interventoría realiza la entrega mensualmente del informe de interventoría a la entidad contratante AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P
21. El Interventor realizará, cada vez que sea necesario, reuniones periódicas de evaluación de obras con los Contratistas o su representante. De dichas reuniones se	15 de junio 2023			El día 28 de febrero se realizó comité de obra (Entidad contratante, Contratista e Interventoría) con el fin de

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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.				establecer una ruta de soluciones a las inconsistencias presentes en el proyecto, como así también, se crearon establecieron compromisos entregables.
22. Elaborar y suscribir, conjuntamente con AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. y los contratistas, los convenios, acuerdos, pactos y eventos que afecten el desarrollo de los trabajos.	15 de junio 2023			No aplica para este mes
23. 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.	15 de junio 2023	x		La interventoría cuenta con el personal administrativo que controla a diario el presupuesto de la obra.
24. Prestar apoyo a AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P. para resolver las peticiones y reclamos del contratista de obra.	15 de junio 2023			No aplica para este mes
25. Exigir al contratista el cumplimiento de la normatividad vigente sobre vallas informativas y señalización temporal y definitiva del proyecto.	15 de junio 2023	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.
26. 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.	15 de junio 2023			No aplica para este periodo
27. 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	15 de junio 2023			No aplica para este periodo

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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 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 conveniente deba conocer AQUALIA LATINOAMÉRICA S.A E.S.P.. El informe	15 de junio 2023			No aplica para este mes

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

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.				
--	--	--	--	--

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Excavaciones mecánica red h=< 2.50mts
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Excavaciones mecánicas estructuras
h=<2.50mts

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Excavación manual
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Entibado tablestacado con lamina

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Instalación tubería flexible alcantarillado D 8"
(200 mm)

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Instalación tubería flexible alcantarillado D 12"
(200 mm)

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

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:

Instalación tubería flexible alcantarillado D 18"
(450 mm)

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Rellenos y mejoramiento de vías.
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Base para pozo

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Cilindro pozo en concreto D. Interno = 1,20m
e=0,25

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Instalación tubería y accesorios domiciliaria 6"
Fecha:	15 de Mayo 2023 – 15 de Junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:	Yee PVC (160mm X 200mm)
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Silla Yee PVC 18"
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté



Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Caja domiciliaria plastica, incluye tapa, elevador e hidrosellos
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Demolición de pavimento rígido
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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:	Instalación tubería flexible alcantarillado D 10" (250 mm)
Fecha:	15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023
Ubicación:	Sector N°4, Municipio de Cereté
	

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

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:

Cargue, retiro y disposición de material
proveniente de excavaciones

Fecha:

15 de mayo 2023 – 15 de junio 2023

Ubicación:

Sector N°4, Municipio de Cereté

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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.

Periodo de reporte:
 Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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, 31 de mayo de 2023

OFIC-ALC-CCC-024

Señores:

AQUALIA LATINOAMERICA

Oficina Principal

Calle 39 # 15-60 barrio venus

Cerete – Córdoba.

CONSORCIO INTER Z4

JHON ANTONIO MARTINEZ AGUILAR

Representante Legal

Cereté, Córdoba

REF.: Contrato No. 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.

Asunto: Solicitud de Prórroga No 1.

Cordial saludo,

Por medio de la presente de manera atenta y oportuna me dirijo a usted con el fin de solicitar prórroga No 1 al contrato de la referencia por situaciones ajenas a nuestra firma contratista, a partir de la fecha de finalización de las obras contempladas 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.**

toda vez que, con el plazo actual del contrato que finaliza el 21 de julio de 2023, tiempo que no es suficiente para la ejecución del 100% de las metas físicas contractuales del proyecto, fundamentado en los siguientes argumentos:

- El contrato de obra **No: AQLATAM-ALC-001-2022**, fue adjudicado el 22 de diciembre del 2021
- El contrato de obra **No: AQLATAM-ALC-001-2022**, fue firmado el 11 de enero de 2022

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

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

Consortioconstruredescerete@gmail.com

Montería – Córdoba

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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



CONSTRUREDES CERETE

- El acta de inicio del contrato de Obra fue firmada el 22 de marzo de 2022, previa legalización del contrato de obra, con un plazo de ejecución de 12 contados a partir de la firma del acta.
- Que el día 13 de febrero de 2022 mediante oficio OFIC-ALC-CCC-001 se hizo la solicitud de los diseños iniciales del proyecto a la entidad.
- Que el día 07 de marzo mediante OFIC-ALC-CCC-005 se hizo la solicitud del diseño definitivo del proyecto.
- Que el día 12 de marzo mediante OFIC-ALC-CCC-006 se hizo la reiteración del diseño definitivo del proyecto.
- Que el día 22 de marzo mediante OFIC-ALC-CCC-007 se solicitó mesa de trabajo para definir rediseño del proyecto.
- Que el día primero (01) de abril de 2022 se solicitó la suspensión del contrato de obra.
- Que el 16 de julio de 2022 se realizó la suspensión No 1 del proyecto.
- Que el 29 de noviembre de 2022 se realizó el reinicio No 1 del proyecto.
- Que el 13 de noviembre mediante OFIC-ALC-CCC-013 se solicitó diseño definitivo del proyecto.
- Que el 05 de diciembre mediante OFIC-ALC-CCC-015 se manifestaron inconsistencias en los diseños entregados.
- Que el 19 de diciembre mediante OFIC-ALC-CCC-017 se solicitó cambio de ítem en el presupuesto debido a las inexistencias de los accesorios para su ejecución.
- Que el 19 de diciembre mediante OFIC-ALC-CCC-017 se solicitó adicionar MH.
- Que el 23 de enero de 2023 se realizó la suspensión No 2 del proyecto.
- Que el 15 de febrero de 2023 se realizó el reinicio No 2 del proyecto.

Con base en los hechos expresados anteriormente quisiera presentar ante ustedes la solicitud formal de prórroga para la finalización del proyecto debido a varios retrasos que hemos experimentado, principalmente relacionados con la reformulación que esta llevado a cabo su entidad y la ejecución de obras en temporada invernal.

En primer lugar, hemos observado que la entidad contratante ha estado realizando la reformulación significativa de los requisitos y especificaciones del proyecto ante el Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio (MVCT), o cual ha generado cambios sustanciales en el alcance y la planificación del mismo. Esto cambios han obligado a reevaluar nuestra estrategia y a realizar ajustes en los recursos, la logística y los plazos de ejecución, lo que ha impactado directamente en el cronograma previamente acordado.

Adicional a esto hemos enfrentado condiciones climáticas adversas durante la temporada invernal, lo cual ha dificultado considerablemente la ejecución de las

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

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

Consortioconstruredescerete@gmail.com

Montería – Córdoba

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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



obras. Las condiciones de lluvia intensa han afectado negativamente nuestra capacidad para avanzar según lo planeado, lo que ha generado retrasos considerables en el progreso de las actividades.

Por tanto, considerando los obstáculos mencionados y su impacto directo en la ejecución del proyecto, solicito respetuosamente una prórroga de **SEIS (06) MESES** para la finalización del mismo. Esta extensión de tiempo nos permitirá adaptarnos a nuevas condiciones y garantizar la entrega exitosa del proyecto, cumpliendo con los más altos estándares de calidad que nos caracterizan.

Asimismo, es importante destacar que hemos trabajado diligentemente para minimizar cualquier posible retraso y mitigar los impactos de los obstáculos mencionados. Nuestro equipo ha realizado esfuerzos adicionales y ha ajustado nuestra planeación interna para maximizar la eficiencia y la productividad, sin embargo, dada la magnitud de los cambios y las condiciones climáticas adversas, es imperativo contar con una prórroga formal para asegurar la finalización del proyecto.

Agradecemos de antemano su comprensión y consideración respecto a nuestra solicitud. Estamos comprometidos con la finalización exitosa del proyecto y confiamos en que, con esta prórroga, podemos superar los desafíos actuales y cumplir con los objetivos establecidos. Esperamos recibir su respuesta favorable a la brevedad posible para poder planificar adecuadamente los recursos y actividades restantes.

Agradezco su atención a este asunto y espero poder resolver estos problemas de manera colaborativa.

Quedo atento a sus recomendaciones y comentarios.

Cordialmente,

JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO
RL CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
NIT No: 901551201-6

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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, 05 de junio de 2023

OFI-INT-CER-030

Señores:

AQUALIA LATINOAMERICA
Oficina Principal
Calle 39 # 15-60 barrio venus
Cerete – Córdoba.

Ingeniero,
JORGE ECHEVERRY SOTO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO CONSTRUEDES CERETÉ

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 CERETE, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA".

Asunto: Respuesta a "Solicitud de Prórroga No 1."

Cordial saludo,

Mediante la presente, como Interventor del contrato de obra No: AQLATAM-ALC-001-2022, deseo expresar mi acuerdo con su solicitud de prórroga No. 1 al contrato mencionado. He revisado detenidamente los argumentos expuestos en su solicitud y los hechos que fundamentan la necesidad de extender el plazo de ejecución del proyecto.

Basándome en los elementos presentados, puedo confirmar que existen situaciones ajenas a su firma contratista que han afectado el cumplimiento de las metas físicas contractuales establecidas. La secuencia cronológica de eventos y las solicitudes realizadas a la entidad contratante demuestran claramente los retrasos experimentados y las dificultades encontradas durante el desarrollo del proyecto.

En particular, se destaca la reformulación llevada a cabo por la entidad contratante, lo cual ha generado cambios sustanciales en los requisitos y especificaciones del proyecto. Estos cambios han requerido ajustes significativos en la planificación, los recursos y la logística, lo que ha impactado directamente en el cumplimiento del cronograma establecido.

Además, la ejecución de las obras en temporada invernal ha presentado desafíos adicionales. Las condiciones climáticas adversas, como las intensas lluvias, han dificultado considerablemente el avance de las actividades y han generado retrasos significativos en la ejecución del proyecto.

Por lo tanto, en calidad de Interventor, avalo su solicitud formal de prórroga para la finalización del contrato de obra No: AQLATAM-ALC-001-2022. Considero que la extensión de tiempo solicitada, de SEIS (06) MESES, es razonable y necesaria para garantizar la culminación exitosa del proyecto, teniendo en cuenta las circunstancias y obstáculos mencionados.

Es importante destacar que, durante este período adicional, esta interventoría se compromete a

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

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

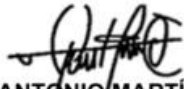


ejercer un riguroso control y seguimiento de la ejecución de las actividades, garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad establecidos y velando por el adecuado avance de ejecución del proyecto y 2023. Como así también, a distribuir los recursos restantes por cobrar del contrato de interventoría No: AQLATAM-ALC-002-2022 en el tiempo adicionado, sin que esto implique costo adicional a este contrato.

Espero que esta respuesta respalde sus gestiones y contribuya a una pronta resolución de la solicitud de prórroga. Quedo a su disposición para cualquier aclaración o información adicional que requiera con relación a la intervención del contrato.

Agradezco su atención a este asunto y reitero mi apoyo a la solicitud de prórroga presentada.

Atentamente,



JOHN ANTONIO MARTÍNEZ AGUILAR
Representante legal
CONSORCIO INTER Z4 CERETÉ

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023



Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad/Departamento	Teléfono	Exonerado SENAE (CBF)
NIT 901523798	1	CONSORCIO INTER 24 CERETE	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL220 16-99 OF 1	MONTERIA-CORDOBA	7901010	SI

Periodo		Clave	Tipo		Fecha	Pago		Valor	
Pensión	Salud		Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2023-05	2023-06	2102028317	9451538902	E	2023/06/26	2023/06/05	BANCOLOMBIA	0	\$2,155,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación	Nombres	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	
1	CC	1007930272	ALVAREZ DIAZ JULIO	28-14	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5002	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
2	CC	1071317771	LOPEZ MARTINEZ JUAN DAVID	23-0201	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5041	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
3	CC	1007944891	LOPEZ DE LA OSA MARICHON DAVID	28-14	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5041	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
4	CC	1007866581	MARTINEZ AGUILAR JOHNNY ANTONIO	23-0201	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5002	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
5	CC	1078272789	FERNANDEZ RUIZ HANRIEY MARTINEZ	23-0201	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5002	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
6	CC	1002711640	HANRIEY MARTINEZ TUDLEY YANETH	23-0201	30	\$1,160,000	\$188,400	EP5002	30	\$1,160,000	\$44,400	CCF16	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400	14-11	30	\$1,160,000	\$44,400
Total Afiliados(6)						\$6,940,000	\$1,113,600			\$6,940,000	\$278,400			\$6,940,000	\$278,400			\$6,940,000	\$278,400			\$6,940,000	\$278,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				6	\$1,113,600	\$0	\$0	\$1,113,600
COLEFONDOS	231001	800,227,940	6	1	\$185,600	\$0	\$0	\$185,600
COLEFONSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$371,200	\$0	\$0	\$371,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	\$371,200	\$0	\$0	\$371,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$185,600	\$0	\$0	\$185,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				6	\$484,800	\$0	\$0	\$484,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	6	\$484,800	\$0	\$0	\$484,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				6	\$278,400	\$0	\$0	\$278,400
COMFACOR	CCF16	891,080,005	1	6	\$278,400	\$0	\$0	\$278,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				6	\$278,400	\$0	\$0	\$278,400
NUOVA EPS MOVILIDAD	EP5041	900,156,264	2	2	\$92,800	\$0	\$0	\$92,800
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	4	\$185,600	\$0	\$0	\$185,600
TOTAL				6	\$2,155,200	\$0	\$0	\$2,155,200

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023



Informe mensual de avance de obra N° 11

Versión 1
Código
AQLATAM-ALC-002-2022

Interventoría técnica, administrativa, financiera, legal y ambiental, para la ejecución del proyecto de construcción de redes de

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

[illegible]

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad/Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 901551201	6	CONSORCIO CONSTRUCTORES CERETE	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 6 N 65 24 CC PLACE MALL OFIC 319	MONTERIA-CORDOBA	3116407834	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave	Tipo	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Pago	
2023-05	2023-06	9451467455	E		2023/06/02	2023/05/29	BANCO BOGOTA		0
RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)									
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	3	\$383,700	\$0	\$0	\$0	\$383,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	\$875,200	\$0	\$0	\$0	\$875,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	10	\$1,934,700	\$0	\$0	\$0	\$1,934,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	7	\$1,312,900	\$0	\$0	\$0	\$1,312,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
ARL SURIA	14-11	890,903,790	5	26	\$2,154,400	\$0	\$0	\$0	\$2,154,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
CONFACOR	CCF16	891,080,005	1	26	\$1,238,100	\$0	\$0	\$0	\$1,238,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)									
CAJACOPI	CCF55	901,543,211	6	2	\$149,900	\$0	\$0	\$0	\$149,900
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	8	\$1,094,900	\$0	\$0	\$0	\$1,094,900
NIUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	5	\$750,500	\$0	\$0	\$0	\$750,500
NIUEVA EPS MOVILIDAD	EP5041	900,156,264	2	3	\$447,900	\$0	\$0	\$0	\$447,900
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	5	\$890,200	\$0	\$0	\$0	\$890,200
SANTAS	EP5005	800,251,440	6	3	\$562,500	\$0	\$0	\$0	\$562,500
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)									
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	26	\$928,800	\$0	\$0	\$0	\$928,800
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)									
SENA	PASENA	899,999,034	1	26	\$619,100	\$0	\$0	\$0	\$619,100
TOTAL									
				26	\$13,342,800	\$0	\$0	\$0	\$13,342,800

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 de avance de obra N° 11	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

CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

**INGEMANCA S.A.S.**

Aliado en tus proyectos

CERTIFICADO N°3679

Fecha de calibración: 19-12-2022

Próxima revisión sugerida: 18-06-2023

NIVEL DE PRECISION**CERTIFICADO DE AJUSTE Y VERIFICACION****DATOS GENERALES**

Propiedad: CARLOS PACHECO	NIT/CC: 78753635
TELEFONO: 3145614486	DIRECCION: CALLE 39 15 38

DATOS DEL EQUIPO

NIVEL DE PRECISION	MARCA EQUIPO: TOPCON	MODELO EQUIPO: AT-B4	SERIAL: JZ9096
DESVIACION ESTANDAR: 2.0 mm	MINIMA DISTANCIA FOCAL: 20 mm	RELACION DE ESTADIA: 10	MAGNIFICACION: 24X
APERTURA DEL OBJETO: 32 mm	EXACTITUD COMPENSADOR: 0.5	RANGO DEL COMPENSADOR: +/- 15	TIPO DE IMAGEN: DIRECTA

Los resultados de este certificado solo están relacionados con el equipo ajustado en el momento y en las condiciones en las cuales se realizaron las mediciones.

INGEMANCA SAS no se hace responsable de los daños que pueda ocasionar el uso inadecuado de este instrumento, ni de una errónea interpretación de los resultados del ajuste aquí declarados.

Es responsabilidad del usuario hacer chequeos al instrumento en períodos adecuados, los cuales deben ser elegidos con base en las características del trabajo y el tiempo de uso del instrumento.

PROCEDIMIENTO EMPLEADO

Procedimiento de Ajuste de equipos de medición de dirección horizontal, ángulo vertical y Distancia.

El Ajuste se realiza mediante el análisis de la precisión del equipo con respecto a varios puntos enfocados al infinito en tubos colimadores (según norma ISO 17123-2), y del análisis de la exactitud con respecto al concepto geométrico de la vuelta de campana sobre un mismo punto establecido enfocado al infinito en un tubo colimador. El Distanciómetro se evalúa con la precisión y exactitud de la medición comparativa de una estación total patrón.

CONDICIONES AMBIENTALES

Las condiciones ambientales de temperatura y humedad referente, son registradas en el laboratorio al inicio y final del ajuste del equipo con un termohigrómetro.

TEMPERATURA AMBIENTE INICIAL: 24.2 °C	TEMPERATURA AMBIENTE FINAL: 24.2 °C
HUMEDAD RELATIVA INICIAL: 49.2 %HR	HUMEDAD RELATIVA FINAL: 52.9 %HR

**INGEMANCA S.A.S.**
Aliado en tus proyectos**CERTIFICADO N°3679**Fecha de calibración: 19-12-2022
Próxima revisión sugerida: 18-06-2023**VALORACION DE LA INCERTIDUMBRE**

La Incertidumbre adquirida en los resultados del ajuste corresponden a la Incertidumbre Expandida con un coeficiente de cobertura $K=2$, para un nivel de confianza del 95,01%.

No considerándose la estabilidad del instrumento a más largo plazo.

Para la valoración de la incertidumbre se tuvieron en cuenta los siguientes parámetros: la desviación estándar de los datos en la prueba de precisión, la división de escala del equipo y la resolución de retículo del tubo del colimador.

TRAZABILIDAD

El laboratorio afirma la trazabilidad de las mediciones y de sus patrones al sistema internacional de unidades SI, por medio del ajuste de sus equipos a intervalos precisos con laboratorios externos.

EQUIPO: ESTACION TOTAL	MARCA: GEOMAX	MODELO: ZIPP 10R PRO
SERIE: 2103828	FECHA CALIBRACION: 19/02/2020	
LABORATORIO DE CALIBRACION: SENA LACET	CERTIFICADO DE CALIBRACION: CAL-2020-0005	

EQUIPO: NIVEL PRECISION	MARCA: GEOMAX	MODELO: ZAL132
SERIE: 303507	FECHA CALIBRACION: 19/02/2020	
LABORATORIO DE CALIBRACION: SENA LACET	CERTIFICADO DE CALIBRACION: CAL-2020-0004	

EQUIPO: FIVE TUBES COLLIMATOR	MARCA: SUNWAY	MODELO: W550-5
SERIE: 1130	FECHA CALIBRACION: 20/11/2019	

Este certificado se Emite de acuerdo con las condiciones y capacidades de medida del laboratorio y Su trazabilidad.

Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente sin el consentimiento por escrito del laboratorio que lo expida.

INSPECCION OPTOMECANICA

BASE NIVELANTE:	PERFECTO ESTADO
HORIZONTABILIDAD:	PERFECTO ESTADO
OPTICA GENERAL:	PERFECTO ESTADO
MOVIMIENTO TANGENCIAL:	PERFECTO ESTADO
NIVELES TUBULARES Y ESFERICOS:	PERFECTO ESTADO



Ingemancia s.a.s

INGEMANCA S.A.S.

Aliado en tus proyectos

CERTIFICADO N°3679

Fecha de calibración: 19-12-2022

Próxima revisión sugerida: 18-06-2023

INSPECCION SISTEMA ANGULAR COLIMADORES DE 5 TUBOS MODELO DEL EQUIPO W550-5

COMPENSADOR ELECTRONICO:	VERIFICADO Y AJUSTADO
COMPENSADOR OPTICO MECANICO:	VERIFICADO Y AJUSTADO
HORIZONTABILIDAD DE RETICULA:	VERIFICADO Y AJUSTADO
LOS COMPENSADOR ESTAN EN OPTIMAS CONDICIONES	

L1:			L2			ERROR:	
T1	T2	T1-T2	T1	T2	T1-T2	L1-L2	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
402 mm	393 mm	9 mm	500 mm	491 mm	9 mm	0 mm	
						SUMA	0 mm
						PROMEDIO	0 mm
						DESVIACION	0 mm
						VARIANZA	0 mm

INGEMANCA S.A.S certifica que el instrumento y sus accesorios se entregan en óptimas condiciones de funcionamiento y los errores encontrados al ingreso del equipo han sido corregidos de acuerdo con los parámetros de tolerancia establecidos por el fabricante, pero no exime al operador de efectuar controles periódicos.

Es importante aclarar que este documento por sí solo, no es una fuente confiable para corroborar la veracidad del certificado; es por ello que INGEMANCA S.A.S le ofrece al interesado la posibilidad de verificarlo, ingresando al QR.


LIBARDO ÁLVAREZ

TECNICO DE INGEMANCA S.A.S.

MEDELLIN: CARRERA 43 N° 36-39 - TEL:(034)3229570
URL: <https://ingemanca.com/> - CORREO:info@ingemanca.com
Página 3/3

Página 3/3

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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
Nit. 901.395.534-4

Montería, Córdoba, 20 de junio de 2023

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

CERTIFICA QUE:

Durante el año 2023 en el periodo comprendido entre el 15 de mayo y el 15 de junio del año en curso, se han suministrado material granular al CONSORCIO CONSTRUEDES 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 título minero No. IDI-14571 y licencia ambiental N°2 7065 de febrero de 2020 expedida por la CVS.

Para constancia se firma a los 20 del mes de junio de 2023.

Cordialmente,



Orlando I Castellon Marrugo
CC. 73.196.326
Director de Operaciones CENTRACOR S.A.S.

Email: Agregadosdecordoba@gmail.com
Dir. Cra. 13 CL 13 – 94 – BARRIO CENTRO CERETÉ
TEL.320 255 3778

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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 AMPLIACION DE COBERTURA DEL SECTOR NO. 4 ETAPA II EN EL MUNICIPIO DE CERETE, DEPARTAMENTO DE CORDOBA”

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

Tabla de contenido

INFORME DEL CONTRATISTA COMPONENTE PGIO.....	2
1. COMPONENTE CALIDAD.....	2
1.1. Inspección y Reporte de Equipos y/o Herramientas para la Realización de Ensayos en Obra.....	2
1.2 Verificación de Certificado de Calidad de Materiales y Legalidad de Sitios de Extracción de Materiales.....	3
2 COMPONENTE AMBIENTAL.....	3
2.1 Verificación y Seguimiento de sitios de obtención de materiales.....	3
2.2 Reporte de los documentos de vehículos, maquinaria y/o equipos	4
2.3 Reporte de Contingencias Ambientales	4
3 COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	5
3.1 Personal en obra	5
3.1 Afiliación y Pago de seguridad social	7
3.2 Reporte accidentes.	7
3.3 Inspecciones de obra.....	8
3.7 Reporte sobre el estado de los equipos para la atención de primeros auxilios y emergencias.....	8
3.8 Reporte Sobre Instalaciones	8
3.8 Reporte de Capacitaciones SST.....	9
3.9 Notificación de riesgos	10
3.10 Notificación de actos y condiciones inseguras	10
3.11 Entrega de Elementos de protección personal.....	10
4.0 ANEXOS FOTOGRAFICOS	10

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

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

Consortioconstruredescerete@gmail.com

Montería – Córdoba

Periodo de reporte:

Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

INFORME DEL CONTRATISTA COMPONENTE PGIO

1. COMPONENTE CALIDAD.

1.1. Inspección y Reporte de Equipos y/o Herramientas para la Realización de Ensayos en Obra.

Durante el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023 se utilizaron los siguientes equipos para verificación de Calidad:

Tabla 1 Equipos Para Verificación de Calidad en Obra

N°	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	Collarín
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	NA5782090
19	ET5782053

[VER ANEXO C -1](#)

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

VER ANEXO C -2

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	1001.6 M3	OBRA	NO
2	Recebo común	1260.5 M3	CENTRACOR	SI
3	Triturado 1"	74 M3	CENTRACOR	SI
4	Grava	232 M3	CENTRACOR	SI
5	Piedra rajón	183 M3	CENTRACOR	SI

VER ANEXO C – 6

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 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023.

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

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

N°	MATERIAL	CANTIDAD	ORIGEN	CERTIFICADO
1	Material proveniente de excavación	1001.6 M3	OBRA	NO
2	Recebo común	1260.5 M3	CENTRACOR	SI
3	Triturado 1"	74 M3	CENTRACOR	SI
4	Grava	232 M3	CENTRACOR	SI
5	Piedra rajón	183 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
PH04	MC202131	Si
MC02	MC047876	Si
R0-02	MC050346	Si

VER ANEXO A - 1

2.3 Reporte de Contingencias Ambientales

Durante el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023, no se presentaron contingencias de tipo Ambiental o Durante el desarrollo de las actividades se presentó una emergencia de tipo Ambiental.

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

Fecha	Capacitación	Duración de las capacitaciones
09/06/2023	Contaminación del agua	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 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023.

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 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023.

PLIEGO PROFESIONAL CONSORCIO CONSTRUREDES NIT: 901.551.201-6		
8.352.544	SANTIAGO MANUEL CORENA MARQUEZ	DIRECTOR DE LA OBRA
1.069.464.939	JORGE ARMANDO RIVERA DE LA OSSA	RESIDENTE DE OBRA
1.047.467.201	RAFAEL DAVID MENDEZ ANILLO	GEOTECNISTA
73.215.680	WILMER ANDRES DIAZ TORRES	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS
1.067.845.891	JOSE HIGINIO ROSSI MARTINEZ	PROFESIONAL SISO
50.896.562	DANIELA MONTERROZA PERCY	TRABAJADORA SOCIAL
7.468.486	VICTOR JOSE BARBER LOZANO	ESPECIALISTA HIDRAULICO
1.085.337.345	JORGE ARMANDO DIAZ OCAÑA	PROFESIOANL SISO
1.003.191.488	MIGUEL ALFONSO NIETO GOMEZ	OFICIOS VARIOS
78.032.893	JOSE MANUEL JIMENEZ JIMENEZ	OFICIOS VARIOS
78.034.248	ALEXANDER GONZALEZ ARROYO	OFICIOS VARIOS
78.700.606	ARMILO J. DORIA COGOLLO	AUX. TOPOGRAFIA
1.100.080.284	DEVINSON POLO NAVARRO	OFICIOS VARIOS
78.024.090	GERVY LUIS TORRES BRUNO	TECN. MANTENIMIENTO
1.068.416.834	JESUS FARID PALOMO RUIZ	OFICIOS VARIOS

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
 Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
 Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

50.921.088	LINA PATRICIA ROYO PEÑA	AUX. SISO
1.193.116.335	LUIS GUILLERMO PETRO HERNANDEZ	INSP. TECNICO
1.065.000.276	MAYKOL SANDON GUZMAN	CELADOR
1.064.982.815	WILLIS D. SUAREZ SIMANCA	OFICIOS VARIOS
15.647.506	ALBER HERNAN AVILA LORENTE	OFICIOS VARIOS
1.068.664.907	DAIRO JOSE MONTIEL FONTAVO	OFICIOS VARIOS
1.069.464.939	JORGE ARMANDO RIVERA DE LA OSSA	OFICIOS VARIOS
1.003.457.633	JOSE MANUEL SALABRRA NARANJO	OFICIOS VARIOS
1.003.190.871	SEBASTIAN LUNA TORRES	OFICIOS VARIOS
1.064.977.713	VICTOR FERNANDO TORRES LOZANO	OFICIOS VARIOS
73.215.680	WILMER ANDRES DIAZ TORRES	OFICIOS VARIOS

Tabla 1: Relación personal profesional.

Tabla 2: Relación del personal administrativo subcontratista.

BARRO PRETTO INGENIERIA S.A.S NIT: 901.103.599		
1.067.859.589	KEVIS QUEIS CAMPO PARRA	MAESTRO
78.748.944	TONIS ANTONIO TORRES PACHECO	MAESTRO
1.003.591.824	FADER ENRIQUE SOTELO LOPEZ	OFICIAL
1.007.851.354	JHON CARLOS CARA CELESTINO	AYUDANTE
1.003.101.352	JOSE MIGUEL LUGO CORREA	AYUDANTE
1.064.993.501	RAFAEL RICARDO GRANDETT LOPEZ	AYUDANTE
78.034.80	HERNANDO MIGUEL LOPEZ GUILLIN	AYUDANTE
78.025.555	MEDARDO ENRIQUE MARTINEZ DIAZ	AYUDANTE
1.003.458.868	DUVAN ZAMBRANO AVILEZ	AYUDANTE
1.068.661.448	RAFAEL YANEZ PAYARES	AYUDANTE

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
 Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
 Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
 Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

1.064.980.252	JOSE JIMENEZ DIAZ	AYUDANTE
---------------	-------------------	----------

SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS S.A.S NIT: 900.584.006-4		
7.384.603	ALVIS MANUEL CARO MADERA	OPERADOR DE PAJARITA
9.158.746	EDILBERTO BLANQUICETT VEGA	OPERADOR DE MINICARGADOR

Tabla 4: Personal operativa maquinaria subcontratada

3.1 Afiliación y Pago de seguridad social

Se verificó la vinculación de los trabajadores directos del consorcio **CONSTRUREDES CERETE**, y los subcontratistas, **SOLUCIONES DE INGENIERIA NOMADAS S.A.S** y **BARRO PRETTO INGENIERIA S.A.S**.

[VER ANEXO SST – 1.1 SS CONSTRUREDES](#)

[VER ANEXO SST – 1.2 SS NOMADAS](#)

[VER ANEXO SST – 1.3 BARRO PRETTO](#)

3.2 Reporte accidentes.

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

Tabla Reporte de accidentes

Descripción	Periodo	Cantidad
No. Accidentes Laborales	Mayo - Junio	0
No Accidentes de Tránsito	Mayo - Junio	0
Días de Incapacidad por Accidentes Laborales	Mayo - Junio	0

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

3.3 Inspecciones de obra

En este periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023, se realizaron Inspección de orden y aseo, inspección de uso seguro de herramientas y equipos, inspección de uso y reposición de epp y dotación, Inspección de extintores.

[VER ANEXO SST – 4](#)

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

En la obra se encuentra botiquín, camilla y extintor.

Anexar registro fotográfico.



3.8 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.

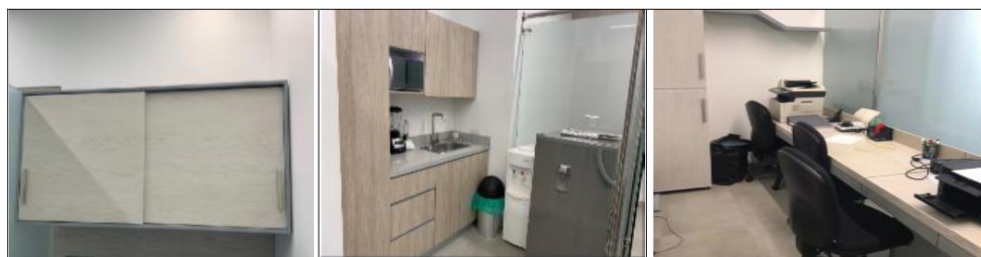
CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

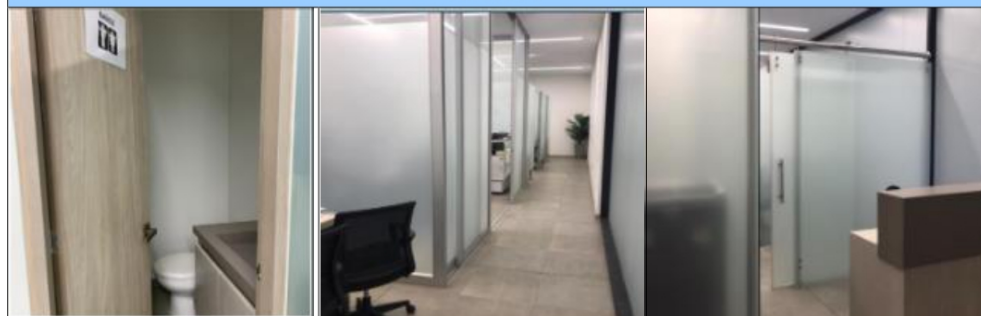
	Informe mensual de avance de obra N° 11	Versión 1
		Código AQLATAM-ALC-002-2022

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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001



ARCHIVO



BAÑOS

OFICINAS ADMINISTRATIVAS

3.8 Reporte de Capacitaciones SST

A continuación, se muestra tabla con resumen de capacitaciones efectuadas en el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023.

Tabla Reporte de capacitaciones SST

Fecha	Capacitación	Duración de la capacitación
01/06/2023	Cuidado de los ojos	30 Min
06/06/2023	Protección auditiva	30 Min
13/06/2023	Como alcanzar el equilibrio entre la vida y el trabajo	30 Min

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001

15/06/2023	Uso y manejo y cuidado de los EPP	30 Min
------------	-----------------------------------	--------

[VER ANEXO SST – 6](#)

3.9 Notificación de riesgos

A continuación, se muestran las notificaciones de riesgos realizadas en el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023, sobre empalme MH e instalación de tubería, vaciado de MH, instalación de tubería secundaria, entibado.

[VER ANEXO SST - 7](#)

3.10 Notificación de actos y condiciones inseguras

A continuación, se muestra la notificación de actos de condiciones inseguras

VER ANEXO SST - 8

3.11 Entrega de Elementos de protección personal

A continuación, se muestran los elementos de protección personal que fueron entregados en el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2023 y 15 de junio de 2023.

[VER ANEXO SST - 9](#)

4.0 ANEXOS FOTOGRAFICOS



CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
 Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
 Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023

	Informe mensual de avance de obra N° 11	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		
	INFORME MENSUAL PGIO CONTRATISTA	CODIGO: SIG-PLA001
		Versión: 001



CERRAMIENTO A MANJOLES



CHARLAS Y CAPACITACIONES DE SEGURIDAD


JORGE IVAN ECHEVERRY SOTO
 R/L: CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE

CONSORCIO CONSTRUREDES CERETE
 Carrera 6 # 65-24 Oficina 301 – Cel. – 3016845507
Consortioconstruredescerete@gmail.com
 Montería – Córdoba

Periodo de reporte:
 Del 15 de Mayo de 2023 al 15 de Junio de 2023