DATOS GENERALES							
ACTA PARCIAL No.	**2**	**FECHA**	05	-	OCTUBRE	-	2026
			DÍA		**MES**		**AÑO**
CONTRATO No.	**101.19.11.019**	**FECHA**	23	-	ENERO	-	2026
			DÍA		**MES**		**AÑO**
TIPO CONTRATO	PRESTACION DE SERVICIOS						

RESPONSABILIDAD

1). Mediante la suscripción del presente formato de cobro, el contratista y supervisor del Contrato asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida.
2) El supervisor del contrato revisará y verificará que toda la información incluida en este formato de pago sea la correcta y como prueba de ello se firma la misma.

PORCENTAJE DE AVANCE DEL CONTRATO		70.96%
OBJETO.	PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DE CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO -CASANARE.	
VALOR INICIAL.	DOSCIENTOS SESENTA MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS ($260.717.457) MCTE.	$260.717.457
VALOR ADICIÓN.	N/A	$ 00
VALOR TOTAL.	DOSCIENTOS SESENTA MILLONES SETECIENTOS DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS ($260.717.457) MCTE.	$260.717.457
VALOR ANTICIPO	N/A	$ 00
FORMA DE PAGO	Paz de Ariporo S.A E.S.P. cancelará el valor pactado en el presente contrato de la siguiente forma: hasta el 90% mediante actas parciales vencidas acorde a las cantidades ejecutadas, previa presentación de la factura, informes y soportes de los resultados de los análisis fisicoquímicos y microbiológicos; la acreditación del pago de las obligaciones al sistema de seguridad social y aportes parafiscales. Un pago final mínimo del 10%, para lo cual el contratista deberá suscribir el acta de terminación y liquidación, previa presentación de la factura y entrada a almacén y constancia de aportes al sistema de seguridad social en salud y parafiscales de acuerdo a la normatividad vigente y suscripción del acta de terminación y liquidación final.	

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.	**CDP NÚMERO.**	**FECHA.**	**VALOR DISPUESTO.**
	20260016	7– ENERO – 2026	$ 260.717.457
CDP ADICIONAL.	**CDP NÚMERO.**	**FECHA.**	**VALOR DISPUESTO.**
	N/A	N/A	N/A
RESERVA PRESUPUESTAL.	**CRP NÚMERO.**	**FECHA.**	**VALOR RESERVA.**
	20260052	28– ENERO – 2026	$ 260.717.457
RP ADICIONAL	**CRP NÚMERO.**	**FECHA.**	**VALOR RESERVA.**
	N/A	N/A	N/A
PLAZO.	N/A - N/A	ONCE - 11	N/A -

	DÍAS		MESES		AÑOS	
FECHA ACTA DE INICIO.	VEINTIOCHO - 28		ENERO - 01		DOS MIL VEINTISEIS - 2026	
	DÍA		MES		AÑO	
FECHA TERMINACIÓN INICIAL.	VEINTISIETE - 27		DICIEMBRE - 12		DOS MIL VEINTISEIS - 2026	
	DÍA		MES		AÑO	
MODIFICACIONES						
PLAZO DE SUSPENSION	N/A - #		N/A - #		N/A - #	
	DÍAS		MESES		AÑOS	
FECHA DE SUSPENSION	N/A - #		N/A - #		N/A - #	
	DÍAS		MESES		AÑOS	
FECHA DE REANUDACION	N/A - #		N/A - #		N/A - #	
	DÍAS		MESES		AÑOS	
PLAZO PRORROGA	N/A - N/A		N/A - N/A		N/A -	
	DÍA		MES		AÑO	
FECHA PRORROGA	N/A - #		N/A - #		N/A - #	
	DÍAS		MESES		AÑOS	
FECHA TERMINACIÓN FINAL.	VEINTISIETE - 27		DICIEMBRE - 12		DOS MIL VEINTISEIS - 2026	
	DÍA		MES		AÑO	

PERIODO DE COBRO ACTA PARCIAL.	No. 2	DESDE.			HASTA.		
		30 - ABRIL - 2026			21- SEPTIEMBRE- 2026		
		DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO

En las instalaciones de la empresa PAZ DE ARIPORO S.A.E.S.P, a los cinco (05) días del mes de octubre de 2026, se reunieron JUAN PABLO CLAVIJO QUIJANO identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 1.118.574.215 expedida en Yopal Casanare en calidad de representante legal de AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S, y el ingeniero JENIER ALEXI RODRÍGUEZ MEDINA, jefe de acueducto y alcantarillado en la calidad de supervisor por parte de PAZ DE ARIPORO S.A E.S. P, con el fin suscribir la presente acta parcial teniendo en cuenta que se cumplió con las condiciones establecidas en el contrato por parte del contratista, así como el pago de los aportes al sistema de seguridad social correspondientes al mes de abril, mayo, junio, julio y agosto de 2026, de los cuales el suscrito supervisor verificó que se encuentran correctamente liquidado y pagado conforme la normatividad vigente.

TIPO DE APORTE AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL.	PERIODO	PLANILLA No.	VALOR APORTE
PENSION	ABRIL	9504464815	$5.914.200
SALUD.			$1.452.900
A.R.L.			$924.100
CCF			$1.452.900
OTROS			

TOTAL, APORTES			**$9,744.100**
PENSION	MAYO	9505964461	$5.950.500
SALUD.			$1.462.200
A.R.L.			$952.100
CCF			$1.462.200
OTROS			
TOTAL, APORTES			$9,827.000
PENSION	JUNIO	9506821348	6.158.600
SALUD.			1.514.100
A.R.L.			1.034.500
CCF			1.514.100
OTROS			
TOTAL, APORTES			**$10.221.300**
PENSION	JULIO	9509066934	$6.084.900
SALUD.			$1.495.900
A.R.L.			$991.400
CCF			$1.513.800
OTROS			
TOTAL, APORTES			**$10.086.000**
PENSION	AGOSTO	9510960234	**$5.830.400**
SALUD.			**$1.432.100**
A.R.L.			**$934.200**
CCF			**$1.452.900**
OTROS			
TOTAL, APORTES			**$9.649.600**

ESTADO FINACIERO DEL CONTRATO		
CONCEPTO	DEBITO	CREDITO
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 260.717.457	
VALOR ACTA PARCIAL		$39.854.555

VALOR TOTAL EJECUTADO		$145.157.934
SALDO POR EJECUTAR		75.704.968
SUMAS IGUALES	**$ 260.717.457**	**$ 260.717.457**

EJECUCION ANTICIPO

CONCEPTO	DEBITO	CREDITO
VALOR ANTICIPO	N/A	N/A
VALOR AMORTIZADO	N/A	N/A
VALOR A AMORTIZAR PRESENTE ACTA	N/A	N/A
VALOR POR AMORTIZAR	N/A	N/A
SUMAS IGUALES	**N/A**	**N/A**

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta por los que en ella intervinieron **05 de Octubre de 2026**

EL SUPERVISOR.	EL CONTRATISTA.
ING. JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA Supervisor	**AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S** **R/L JUAN PABLO CLAVIJO QUIJANO** C.C.No. 1.118.574.215 de Yopal Casanare

PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P

Nit: 844001357-0

Dirección: Carrera 11 N°. 8 – 06. Código Postal 852030
Horario de atención: Lunes a viernes de 7:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 p.m. a 5:00 p.m
Recaudo: Lunes a viernes de 7:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 pm a 4:30 pm
Telefono móvil: 3227537316
Email: contactenos@pzasaesp.gov.co
Web: http://www.pzasaesp.gov.co/

COMPROBANTE DE PAGOS

Comprobante N°	Fecha
2 - 1070926	15/10/2026

Pagado A:
901823957 - AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S

Forma de Pago:
TRANSFEREN/2026

Documentos Relacionados:
RP: 20260052/2026 - CDP: 20260016/2026

Por Concepto De:

PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DE CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO-CASANARE-FEV No AQUA 1920 PERIODO 30 DE ABRIL AL 21 DE SEPT -2026

Item	Cuenta	Nombre Cuenta	Debitos	Creditos
1	24010101	Bienes y Servicios	$35,234,260.00	$0.00
2	11100605	Bancolombia N. 8409344243-1 - Recaudo y pagos general 2026	$0.00	$35,234,260.00
		SUMAS IGUALES -->	**$35,234,260.00**	**$35,234,260.00**

YULIETH YISELA AVENDAÑO OCHOA
JEFE ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

MAGDALENA CRISTANCHO CHAVEZ
ORDENADOR DEL GASTO

BENEFICIARIO

Elaboro: FORERO GODOY RONALD ANDRES

PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P

Nit: 844001357-0

Dirección: Carrera 11 N°. 8 – 06, Código Postal 852030
Horario de atención: Lunes a viernes de 7:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 p.m. a 5:00 p.m
Recaudo: Lunes a viernes de 7:00 a.m. a 12:00 m. y de 2:00 pm a 4:30 pm
Teléfono móvil: 3227537316
Email: contactenos@pzasaesp.gov.co
Web: http://www.pzasaesp.gov.co/

COMPROBANTE DE CAUSACION DE COMPROMISOS

Comprobante N°	Fecha
7 - 1070926	13/10/2026

Pagado A:	Forma de Pago:	Documentos Relacionados:
901823957 - AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S		RP: 20260052/2026 - CDP: 20260016/2026

Por Concepto De:

PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DE CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO-CASANARE-FEV No. AQUA 1920 PERIODO 30 DE ABRIL AL 21 DE SEPT -2026

Item	Cuenta	Nombre Cuenta	Debitos	Creditos
1	75020210	Honorarios por servicios - acueducto	$33,947,225.00	$0.00
2	24010101	Bienes y Servicios	$0.00	$35,234,260.00
3	24360302	Honorarios persona juridica 11%	$0.00	$3,734,195.00
4	24362501	Reteiva bienes	$0.00	$886,100.00
5	75030208	Honorarios por servicios - alcantarillado	$5,907,330.00	$0.00
		SUMAS IGUALES -->	**$39,854,555.00**	**$39,854,555.00**

MONICA P. TARACHE GONZALEZ
CONTADOR

Elaboró: TARACHE GONZALEZ MONICA PIEDAD

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS

AQUALIM

LABORATORIO AMBIENTAL ESPECIALIZADO EN AGUAS, ALIMENTOS Y SUELOS

NIT. 901.823.957-3

FECHA FACTURA	FECHA VENCIMIENTO	FORMA DE PAGO
05/10/2026	05/11/2026	Credito

Factura Electrónica De Venta No. AQUA 1920

CLIENTE	PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P
NIT	844001357 0

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 12 9 55	az De Aripor	6374703

CIIU 7120-ICA TARIFA 10*1000 YOPAL

NO SE ACEPTA DEVOLUCIÓN DE FACTURAS DESPUES DE 3 DIAS DE RADICADAS.

Item	Código	Cantidad	Descripción	U Medida	Valor Unitario	Total
1	P0001	105	RED DE DISTRIBUCION	Und.	190.401	19.992.105
2	P0001	9	RED DE DISTRIBUCION	Und.	1.010.960	9.098.640
3	P0001	1	RED DE DISTRIBUCION	Und.	1.028.025	1.028.025
4	A00018	1	SERVICIO DE TRANSPORTE	Und.	2.856.015	2.856.015
5	A00001	1	ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA	Und.	402.439	402.439
6	A000071	1	MAPA DE RIESGO	Und.	570.001	570.001

OBSERVACIONES

FV AQUA1920 Acta Parcial 2 del contrato No. 101.19.11.019 del 23 de enero de 2020

TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS M/CTE

SUBTOTAL	**33.947.225**
DESCUENTO	**0**
IVA	**5.907.330**
TOTAL FACTURA	**39.854.555**

Por favor realizar sus pagos por consignación o transferencia electrónica a nombre de AQUALIM LABORATORIO en: BANCO BBVA: Cta de Ahorros No 0981000200009297 Sólo quedará cancelada la factura remitiendo copia de consignación y relación de las retenciones al correo electrónico facturacion@aqualim.com o en nuestras oficinas

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764108965381 que habilita desde AQUA 1426 hasta AQUA 5000. Vence 2028-04-27

RESPONSABLE DEL IVA, NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES NI AUTORETENEDORES

NOTA IMPORTANTE: el comprador se obliga a pagar a AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍAS S.A.S., en la fecha de vencimiento el valor total de las mercancías y/o servicios aquí descritos, los cuales fueron recibidos a satisfacción. Esta factura de venta es un título valor conforme al artículo 1° de la ley 1231 del 17 de julio de 2008. En caso de mora se cobrará intereses a la tasa legal vigente

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 05/10/2026 10:52:28

Medios de Pago: Acuerdo mutuo

Total líneas o ítems: 6

EMISOR:

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.

RECIBO DE LA FACTURA

FECHA:_____

NOMBRE:_____

DOC.IDENT::_____

FIRMA:_____

Si dentro de los (10) días calendario siguientes a la recepción de esta factura, no se observa reclamo, esta se dará como aceptada.

CUFE: 1153c23738274036b131efaedfd14b69c320ddaa40edfa7a5ebbdbb4f470a77ddfbdc6c27a9a9671044705f4a85e011 - Expedición: 05/10/2026 10:55 AM

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS. NIT 900534356-3 Software: World Office (wp_2)

La Factura

ANEXO 1. -INFORME DE SUPERVISION TABLA DE CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ACTUALIZADAS	UND EJECUTADAS PRESENTE ACTA	FECHA DE TOMA DE MUESTRA	N°DE INFORME	PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
1	Análisis fisicoquímico y microbiológico agua potable (Aluminio total, turbidez, color aparente, pH, cloro residual libre, Coliformes Totales y E. Coli)	275	105	30/04/2026	1508-26	Parque Extremo La Esperanza
				04/05/2026	1533-26	Centro De Integracion Ciudadana
				05/05/2026	1544-26	Parque Bella Vista
				06/05/2026	1570-26	Parque El Palmar
				07/05/2026	1589-26	Parque la Fragua
				08/05/2026	1618-26	Parque Nepomuceno Moreno
				11/05/2026	1648-26	Parque la Fragua
				11/05/2026	1649-26	Parque Nepomuceno Moreno
				11/05/2026	1650-26	Parque Los Centauros
				12/05/2026	1655-26	Parque Libertadores
				13/05/2026	1674-26	Aerocivil
				14/05/2026	1693-26	Parque Extremo La Esperanza
				15/05/2026	1700-26	Centro De Integracion Ciudadana
				19/05/2026	1713-26	Parque Bella Vista
				20/05/2026	1728-26	Parque El Palmar
				21/05/2026	1753-26	Parque Libertadores
				25/05/2026	1810-26	Parque Libertadores
				26/05/2026	1812-26	Aerocivil
				27/05/2026	1835-26	Parque Libertadores
				27/05/2026	1836-26	Aerocivil
				28/05/2026	1864-26	Parque Extremo La Esperanza
				29/05/2026	1892-26	Centro De Integracion Ciudadana
				01/06/2026	1917-26	Parque Bella Vista
				02/06/2026	1940-26	Parque Libertadores
				03/06/2026	1944-26	Parque la Fragua
				04/06/2026	1961-26	Centro De Integracion Ciudadana
				04/06/2026	1960-26	Parque Extremo La Esperanza
				04/06/2026	1959-26	Parque Bella Vista
				05/06/2026	1982-26	Parque Nepomuceno Moreno
				09/06/2026	2009-26	Parque Los Centauros
				10/06/2026	2021-26	Parque Libertadores
				11/06/2026	2058-26	Aerocivil
				12/06/2026	2073-26	Parque Extremo La Esperanza
				16/06/2026	2090-26	Centro De Integracion Ciudadana
				17/06/2026	2109-26	Parque Bella Vista
				18/06/2026	2132-26	Parque El Palmar
				19/06/2026	2159-26	Parque la Fragua
				22/06/2026	2182-26	Parque Libertadores
				23/06/2026	2201-26	Parque Nepomuceno Moreno
				24/06/2026	2217-26	Parque Los Centauros
				25/06/2026	2239-26	Parque la Fragua
				25/06/2026	2238-26	Parque El Palmar
				26/08/2026	2254-26	Aerocivil
				30/06/2026	2274-26	Parque Extremo La Esperanza
				01/07/2026	2297-26	Parque Bella Vista
				03/07/2026	2346-26	Parque Libertadores
				06/07/2026	2349-26	Centro De Integracion Ciudadana
				07/07/2026	2371-26	Parque Libertadores
				07/07/2026	2372-26	Parque Nepomuceno Moreno
				07/07/2026	2373-26	Parque Los Centauros
				08/07/2026	2380-26	Parque El Palmar
				09/07/2026	2387-26	Parque Bella Vista
				10/07/2026	2401-26	Parque la Fragua
				14/07/2026	2415-26	Parque Nepomuceno Moreno
				15/07/2026	2430-26	Parque Los Centauros
				16/07/2026	2439-26	Parque Libertadores
				17/07/2026	2460-26	Aerocivil
				21/07/2026	2487-26	Parque Extremo La Esperanza
				22/07/2026	2499-26	Parque Extremo La Esperanza
				22/07/2026	2498-26	Aerocivil
				23/07/2026	2516-26	Parque Libertadores
				24/07/2026	2524-26	Centro De Integracion Ciudadana
				27/07/2026	2545-26	Parque Bella Vista
				28/07/2026	2557-26	Parque El Palmar
				30/07/2026	2610-26	Parque la Fragua
				31/07/2026	2634-26	Parque Nepomuceno Moreno
				03/08/2026	2670-26	Parque Los Centauros
				04/08/2026	2698-26	Parque Libertadores
				05/08/2026	2703-26	Aerocivil

ANEXO 1. -INFORME DE SUPERVISION TABLA DE CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ACTUALIZADAS	UND EJECUTADAS PRESENTE ACTA	FECHA DE TOMA DE MUESTRA	N°DE INFORME	PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
				12/08/2026	2789-26	Centro De Integracion Ciudadana
				12/08/2026	2787-26	Parque Bella Vista
				12/08/2026	2788-26	Parque El Palmar
				13/08/2026	2795-26	Parque la Fragua
				14/08/2026	2806-26	Parque Nepomuceno Moreno
				18/08/2026	2819-26	Parque la Fragua
				19/08/2026	2836-26	Parque Libertadores
				20/08/2026	2844-26	Aerocivil
				21/08/2026	2854-26	Parque Extremo La Esperanza
				24/08/2026	2879-26	Parque Nepomuceno Moreno
				24/08/2026	2880-26	Parque la Fragua
				25/08/2026	2893-26	Parque Los Centauros
				26/08/2026	2899-26	Parque Libertadores
				27/08/2026	2925-26	Aerocivil
				28/08/2026	2927-26	Parque Extremo La Esperanza
				29/08/2026	2941-26	Centro De Integracion Ciudadana
				31/08/2026	2946-26	Parque Bella Vista
				01/09/2026	2957-26	Parque El Palmar
				02/09/2026	2967-26	Parque la Fragua
				03/09/2026	2975-26	Parque Nepomuceno Moreno
				04/08/2026	3006-26	Parque Los Centauros
				05/08/2026	3020-26	Parque Libertadores
				07/08/2026	3022-26	Aerocivil
				08/09/2026	3033-26	Parque Extremo La Esperanza
				09/09/2026	3066-26	Centro De Integracion Ciudadana
				10/09/2026	3076-26	Parque Bella Vista
				11/09/2026	3105-26	Parque El Palmar
				12/09/2026	3127-26	Parque la Fragua
				14/09/2026	3137-26	Parque Nepomuceno Moreno
				15/09/2026	3138-26	Parque Libertadores
				16/08/2026	3180-26	Parque Libertadores
				17/09/2026	3198-26	Aerocivil
				18/09/2026	3232-26	Parque Los Centauros
				19/09/2026	3237-26	Parque Extremo La Esperanza
				21/09/2026	3240-26	Centro De Integracion Ciudadana
2	Análisis fisicoquímico agua potable especial (alcalinidad total, aluminio total, dureza total, hierro total, cloruros).	24	9 ✓	06/05/2026	1571-26	Parque El Palmar
				20/05/2026	1729-26	Parque El Palmar
				09/06/2026	2010-26	Parque Los Centauros
				19/06/2026	2160-26	Parque la Fragua
				10/07/2026	2402-26	Parque la Fragua
				21/07/2026	2488-26	Parque Extremo La Esperanza
				20/08/2026	2845-26	Aerocivil
				07/09/2026	3023-26	Aerocivil
				21/09/2026	3241-26	Centro De Integracion Ciudadana
3	Análisis fisicoquímico agua potable: carbono orgánico total y fluoruros.	2	1 ✓	28/05/2026	1865-26	Parque Extremo La Esperanza
4	Aforos de caudal en fuentes superficiales de abastecimiento del acueducto urbano..	4	0	NA		
5	Análisis fisicoquímico y microbiológico del agua residual doméstica y superficial: (PH, oxígeno disuelto, DBO5 DQO, grasas y aceites, sólidos suspendidos totales, turbidez, coliformes totales y E Coli). Toma de muestras entrada, salida, aguas abajo y aguas arriba del vertimiento).	8	0	NA		
6	Monitoreo compuesto total las 24 horas en la entrada y salida de la PTAR, aforo con micromolinete 100 metros aguas arriba y aguas abajo; incluye mediciones in situ de pH, temperatura, oxígeno disuelto y aforos entrada, salida, 100 m aguas abajo y aguas arriba del vertimiento.	8	0	NA		

ANEXO 1. -INFORME DE SUPERVISION TABLA DE CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ACTUALIZADAS	UND EJECUTADAS PRESENTE ACTA	FECHA DE TOMA DE MUESTRA	N°DE INFORME	PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
7	Análisis fisicoquímico del agua residual (pH, temperatura, oxígeno disuelto, DBO5, DQO, grasas y aceites, solidos suspendidos totales).	1	0	NA		
8	Análisis fisicoquímico del agua residual (PH., temperatura, oxígeno disuelto, DB05, DQO, grasas y aceites. solidos suspendidos totales).	1	0	NA		
9	Análisis especiales de aguas superficiales en bocatoma agua blanca y la motuz (PH, temperatura, solidos totales, turbidez, color real, coliforme totales E.coli, cloruros, fluoruros, nitritos ,nitratos, dureza total, sulfatos, fosforo reactivo soluble.	2	0	NA		
10	Análisis semestral de aguas superficiales en Bocatoma Agua Blanca y La Motuz (cianuro total, conductividad eléctrica, demanda bioquímica de oxígeno DBO, demanda química de oxígeno DQO, fenoles, hierro total, manganeso, nitrógeno amoniacal, oxígeno disuelto y sodio total.)	2	0	NA		
11	Color Aparente, Cloruros, Fosforo Total, Aluminio Total, DBO, Sólidos Disueltos Totales, DQO, SST, pH, OD, Hierro Total, Turbiedad, Magnesio Total, Molibdeno Total, Antimonio, Sulfatos, Fosfatos (fosfororeactivo soluble) Arsénico Total, Pesticidas Organofosforados, Pesticidas Organoclorados, Alcalinidad Total, Nitrógeno Total, Potasio Total, Bario Total, Giardia, Criptosporidium, Coliformes Totales, E. Coli, Carbamatos, Cadmio Total, Nitritos, Cianuro Libre y Disociable, Nitratos, Virus Entericos, Cobre Total, Fluoruros, Calcio Total, Selenio Total, Cromo Total, Boro Total, Mercurio Total, Níquel Total, Plomo Total, Grasas y Aceites, Carbono Orgánico Total, Dureza Total, Trihalometanos Totales, Manganeso Total, Zinc Total, fosforo Total, dureza cálcica, temperatura ,Fenoles,Sodio Total	1	0	NA		

ANEXO 1. -INFORME DE SUPERVISION TABLA DE CANTIDADES EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ACTUALIZADAS	UND EJECUTADAS PRESENTE ACTA	FECHA DE TOMA DE MUESTRA	N°DE INFORME	PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
12	Color Aparente, Cloruros, Fosforo Total, Aluminio Total, DBO, Sólidos Disueltos Totales, DQO, SST, pH, OD, Hierro Total, Turbiedad, Magnesio Total, Molibdeno Total, Antimonio, Sulfatos, Fosfatos (fosforo reactivo soluble) Arsénico Total, Pesticidas Organofosforados, Alcalinidad Total, Nitrógeno Total, Potasio Total, Bario Total, Giardia, Criptosporidium, Coliformes Totales, E. Coli, Carbamatos, Cadmio Total, Nitritos, Cianuro Libre y Disociable, Nitratos, Virus Entericos, Cobre Total, Fluoruros, Calcio Total, Selenio Total, Cromo Total, Boro Total, Mercurio Total, Níquel Total, Plomo Total, Grasas y Aceites, Carbono Orgánico Total, Dureza Total, Trihalometanos Totales, Manganeso Total, Zinc Total, fosforo total, dureza cálcica, temperatura, Fenoles,Sodio Total	1	0	NA		
13	*Informe técnico de la red de distribución* (análisis fisicoquímico y microbiológico. Incluye la metodologia de trabajo, la normatividad aplicable y el registro fotográfico correspondiente.	1	0	NA	NA	NA
14	LOGISTICA (MONITOREO COMPUESTO)	2	0	NA	NA	NA
15	LOGISTICA Y ENVIO DE MUESTRAS (BOCATOMAS MOTUZ - AGUA BLANCA)	4	0	NA	NA	NA
16	Logística toma de muestra mapa de riesgo (Bocatoma la motuz , Bocatoma Agua Blanca)	1	1	NA	NA	NA
17	Transporte	1	1 ✓	NA	NA	NA
18	Análisis pozo profundo Pozo profundo la barranca	1	1 ✓	23/07/2023	2515-26	Pozo Profundo Vereda La Barranca
19	Análisis red de distribución mapa de riesgos Red de acueducto urbano	1	1 ✓	06/08/2026	2727-26	Salida Agua Tratada PTAP

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CASANARE
MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A.E.S.P

ANEXO 2 ACTA DE PAGO PARCIAL # 2

CONTRATO No.	101.19.11.019	FECHA DE INICIACIÓN:	28 ENERO DE 2026	ACTA No.	2
OBJETO:	PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DE CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO -CASANARE.	PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	11 MESES	FECHA PRESENTE ACTA:	5/10/2026
		PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUAL:	11 MESES		
		VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$ 260.717.457,00		
		FECHA DE TERMINACION INICIAL	27 DICIEMBRE DE 2026		
	CONTRATISTA: AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S	FECHA DE TERMINACION ACTUAL	27 DICIEMBRE DE 2026	VALOR INICIAL :	$ 260.717.457,00
	INTERVENTOR: NA				
	SUPERVISOR: JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA			VALOR PARCIAL 2:	$ 39.854.555,00
				VALOR TOTAL:	$ 260.717.457,00

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN MODIFICACION 1 CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	PARCIAL 1 CANT	PARCIAL 1 VR. TOTAL	PARCIAL 2 CANT	PARCIAL 2 VR. TOTAL	PRESENTE ACTA CANT	PRESENTE ACTA VR. TOTAL	EJECUTADO ACUMULADO CANT	EJECUTADO ACUMULADO VR. TOTAL
					$ 219.495.747,00		$ 121.981.457,00		$ -		$ 33.947.225,00		$ 155.928.682,00
1	Análisis Fisicoquímico y Microbiologico (Red de distribución)	UND	276	$ 188.401,00	$ 52.260.276,00	82,00	$ 15.812.582,00	-	$ -	105,00	$ 19.992.105,00	187,00	$ 35.804.687,00
2	Análisis Fisicoquímico de Agua Potable (Red de distribución)	UND	24	$ 1.010.960,00	$ 24.263.040,00	5,00	$ 5.054.800,00	-	$ -	9,00	$ 9.098.640,00	14,00	$ 14.153.440,00
3	Análisis Fisicoquímico de Agua Potable (Red de distribución)	UND	2	$ 1.028.025,00	$ 2.056.050,00		$ -	-	$ -	1,00	$ 1.028.025,00	1,00	$ 1.028.025,00
4	Aforo de Caudal en Fuentes Superficiales de Abastecimiento Del Acueducto Urbano (Fuente Superficial - La Muñoz + agua blanca) (Semestral)	UND	4	$ 1.776.134,00	$ 7.104.536,00	2,00	$ 3.552.268,00		$ -		$ -	2,00	$ 3.552.268,00
5	Análisis Fisicoquímicos y Microbiológico del Agua Residual Domestica Y Superficial (Entrada y salida - Aguas Arriba Y Aguas Abajo - PTAR) (Semestral)	UND	8	$ 4.029.160,00	$ 32.233.328,00	8,00	$ 12.687.488,00		$ -		$ -	8,00	$ 12.687.488,00
6	Parametros In Situ Agua Residual Domestica Y Superficial (Composición 24 Horas)" (Entrada y salida - Aguas Arriba Y Aguas Abajo - PTAR (Semestral)	UND	6	$ 1.712.003,00	$ 13.760.224,00	3,00	$ 5.136.709,00		$ -		$ -	8,00	$ 5.136.709,00
7	Análisis Fisicoquímicos y del Agua Residual (Reactor UASB)	UND	1	$ 1.037.261,00	$ 1.037.261,00	1,00	$ 1.037.261,00		$ -		$ -	1,00	$ 1.037.261,00
8	Análisis Fisicoquímicos y del Agua Residual (Sistema de Lodos Activos)	UND	1	$ 1.037.261,00	$ 1.037.261,00	1,00	$ 1.037.261,00		$ -		$ -	1,00	$ 1.037.261,00
9	Análisis especial agua cruda (Fuente Superficial - La Muñoz + agua blanca (mensual))	UND	2	$ 1.753.659,00	$ 3.507.318,00	2,00	$ 3.507.318,00		$ -		$ -	2,00	$ 3.507.318,00
10	Análisis especial agua cruda (Fuente Superficial - La Muñoz + agua blanca (mensual))	UND	2	$ 796.200,00	$ 1.592.400,00	2,00	$ 1.592.400,00		$ -		$ -	2,00	$ 1.592.400,00
11	Análisis especial agua cruda (Bocatoma La Muñoz)	UND	1	$ 27.845.794,00	$ 27.845.794,00	1,00	$ 27.845.794,00		$ -		$ -	1,00	$ 27.845.794,00
12	Análisis especial agua cruda (Bocatoma Agua Blanca)	UND	1	$ 27.051.075,00	$ 27.051.075,00	1,00	$ 27.051.075,00				$ -	1,00	$ 27.051.075,00
13	Informe técnico de la red de distribución (análisis fisicoquímico y microbiológico. Incluye la metodología de trabajo, la normatividad aplicable y el registro fotográfico correspondiente. No contempla recomendaciones)	UND	1	$ 12.949.328,00	$ 12.949.328,00	1,00	$ 12.949.328,00				$ -	1,00	$ 12.949.328,00
14	LOGISTICA (MONITOREO COMPUESTO	UND	2	$ 3.411.539,00	$ 6.823.078,00	1,00	$ 3.411.539,00				$ -	1,00	$ 3.411.539,00
15	LOGISTICA Y ENVIO DE MUESTRAS (BOCATOMAS MOTUZ - AGUA BLANCA)	UND	4	$ 50.280,00	$ 201.120,00	4,00	$ 201.120,00		$ -		$ -	4,00	$ 201.120,00
16	Logistica toma de muestra mapa de riesgo (Bocatoma la muñoz , Bocatoma Agua Blanca)	UND	1	$ 1.902.204,00	$ 1.902.204,00	1,00	$ 1.902.204,00				$ -	1,00	$ 1.902.204,00
	NUEVAS ACTIVIDADES												
17	Transporte adicional PTAR	UND	1,00	$ 2.856.015,00	$ 2.856.015,00		$ -		$ -	1,00	$ 2.856.015,00	1,00	$ 2.856.015,00
18	Analisis pozo profundo	UND	1,00	$ 402.439,00	$ 402.439,00		$ -		$ -	1,00	$ 402.439,00	1,00	$ 402.439,00
19	Analisis red de distribucion mapa de riesgos	UND	1,00	$ 970.001,00	$ 970.001,00		$ -		$ -	1,00	$ 970.001,00	1,00	$ 970.001,00
	SUBTOTAL OBRAS				$ 219.495.747,00		$ 121.981.457,00		$ -	$ -	$ 33.947.225,00		$ 155.928.682,00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 219.495.747,00				$ -	-			
	IVA			19,0%	$ 41.181.549,00	19,0%	$ 23.176.477,00	19,0%		19%	$ 5.907.330,00	19%	$ 29.031.807,00
	SALDO A FAVOR DE A EMPRESA				$ 80.181,00								$ 80.181,00
	COSTO TOTAL				$ 260.717.457,00		$ 145.157.934,00		$ -		$ 39.854.555,00		$ 185.079.650,00

Para constancia de lo anterior firman la presente acta, los que en ella intervinieron, en Paz de Ariporo, a los cinco (05) días del mes de octubre de 2026.

JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA
Jefe de Grupo Acueducto y Alcantarillado
Firma Supervisión

JUAN PABLO CLAVIJO QUIJANO
AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S
Firma Contratista

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE CASANARE
MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A E.S.P

ACTA DE PAGO PARCIAL # 2

CONTRATO No.	101.19.11.019	FECHA DE INICIACIÓN:	28 ENERO DE 2026	ACTA No.	2
OBJETO:	PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DE CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO -CASANARE.	PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	11 MESES	FECHA PRESENTE ACTA:	05/10/2026
		PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUAL:	11 MESES		
		VALOR ACTUAL DEL CONTRATO	$ 260,717,457.00		
		FECHA DE TERMINACION INICIAL	27 DICIEMBRE DE 2026		
CONTRATISTA:	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S	FECHA DE TERMINACION ACTUAL	27 DICIEMBRE DE 2026	VALOR INICIAL :	$ 260,717,457.00
INTERVENTOR:	NA				
SUPERVISOR:	JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA			VALOR PARCIAL 2:	$ 39,854,555.00
				VALOR TOTAL:	$ 260,717,457.00

CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN MODIFCIACION 1						PARCIAL 1		PARCIAL 2		PRESENTE ACTA		EJECUTADO ACUMULADO	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL	CANT	VR. TOTAL
					$ 219,495,747.00		$ 121,981,457.00		$ -		$ 33,947,225.00		$ 155,928,682.00
1	Análisis Fisicoquímico y Microbiológico (Red de distribución)	UND	275	$ 190,401.00	$ 52,360,275.00	82.00	$ 15,612,882.00	-	$ -	105.00	$ 19,992,105.00	187.00	$ 35,604,987.00
2	Análisis Fisicoquímico de Agua Potable (Red de distribución)	UND	24	$ 1,010,960.00	$ 24,263,040.00	5.00	$ 5,054,800.00	-	$ -	9.00	$ 9,098,640.00	14.00	$ 14,153,440.00
3	Análisis Fisicoquímico de Agua Potable (Red de distribución)	UND	2	$ 1,028,025.00	$ 2,056,050.00		$ -	-	$ -	1.00	$ 1,028,025.00	1.00	$ 1,028,025.00
4	Aforo de Caudal en Fuentes Superficiales de Abastecimiento Del Acueducto Urbano (Fuente Superficial - La Motuz - agua blanca (Semestral))	UND	4	$ 1,776,134.00	$ 7,104,536.00	2.00	$ 3,552,268.00		$ -		$ -	2.00	$ 3,552,268.00
5	Análisis Fisicoquímicos y Microbiológico del Agua Residual Domestica Y Superficial (Entrada y salida - Aguas Arriba Y Aguas Abajo - PTAR (Semestral))	UND	8	$ 4,029,166.00	$ 32,233,328.00	3.00	$ 12,087,498.00		$ -		$ -	3.00	$ 12,087,498.00
6	Parámetros In Situ Agua Residual Domestica Y Superficial (Compuesto 24 Horas)" (Entrada y salida - Aguas Arriba Y Aguas Abajo - PTAR (Semestral))	UND	8	$ 1,712,903.00	$ 13,703,224.00	3.00	$ 5,138,709.00		$ -		$ -	3.00	$ 5,138,709.00
7	Análisis Fisicoquímicos y del Agua Residual (Reactor UASB)	UND	1	$ 1,037,261.00	$ 1,037,261.00	1.00	$ 1,037,261.00		$ -		$ -	1.00	$ 1,037,261.00
8	Análisis Fisicoquímicos y del Agua Residual (Sistema de Lodos Activos)	UND	1	$ 1,037,261.00	$ 1,037,261.00	1.00	$ 1,037,261.00		$ -		$ -	1.00	$ 1,037,261.00
9	Analisis especial agua cruda (Fuente Superficial - La Motuz - agua blanca (mensual))	UND	2	$ 1,753,659.00	$ 3,507,318.00	2.00	$ 3,507,318.00		$ -		$ -	2.00	$ 3,507,318.00
10	Analisis especial agua cruda (Fuente Superficial - La Motuz - agua blanca (mensual))	UND	2	$ 796,200.00	$ 1,592,400.00	2.00	$ 1,592,400.00		$ -		$ -	2.00	$ 1,592,400.00
11	Analisis especial agua cruda (Bocatoma La Motuz)	UND	1	$ 27,845,794.00	$ 27,845,794.00	1.00	$ 27,845,794.00		$ -		$ -	1.00	$ 27,845,794.00
12	Analisis especial agua cruda (Bocatoma Agua Blanca)	UND	1	$ 27,051,075.00	$ 27,051,075.00	1.00	$ 27,051,075.00				$ -	1.00	$ 27,051,075.00
13	Informe técnico de la red de distribución (análisis fisicoquímico y microbiológico. Incluye la metodología de trabajo, la normatividad aplicable y el registro fotográfico correspondiente. No contempla recomendaciones)	UND	1	$ 12,949,328.00	$ 12,949,328.00	1.00	$ 12,949,328.00				$ -	1.00	$ 12,949,328.00
14	LOGISTICA (MONITOREO COMPUESTO	UND	2	$ 3,411,539.00	$ 6,823,078.00	1.00	$ 3,411,539.00				$ -	1.00	$ 3,411,539.00
15	LOGISTICA Y ENVIO DE MUESTRAS (BOCATOMAS MOTUZ - AGUA BLANCA)	UND	4	$ 50,280.00	$ 201,120.00	4.00	$ 201,120.00		$ -		$ -	4.00	$ 201,120.00
16	Logistica toma de muestra mapa de riesgo (Bocatoma la motuz , Bocatoma Agua Blanca)	UND	1	$ 1,902,204.00	$ 1,902,204.00	1.00	$ 1,902,204.00				$ -	1.00	$ 1,902,204.00
	NUEVAS ACTIVIDADES												
17	Transporte adicional PTAR	UND	1.00	$ 2,856,015.00	$ 2,856,015.00		$ -		$ -	1.00	$ 2,856,015.00	1.00	$ 2,856,015.00
18	Analisis pozo profundo	UND	1.00	$ 402,439.00	$ 402,439.00		$ -		$ -	1.00	$ 402,439.00	1.00	$ 402,439.00
19	Analisis red de distribucion mapa de riesgos	UND	1.00	$ 570,001.00	$ 570,001.00		$ -		$ -	1.00	$ 570,001.00	1.00	$ 570,001.00
	SUBTOTAL OBRAS				$ 219,495,747.00		$ 121,981,457.00		$ -	$ -	$ 33,947,225.00		$ 155,928,682.00
	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 219,495,747.00				$ -	-			
	IVA			19.0%	$ 41,161,549.00	19.0%	$ 23,176,477.00	19.0%		19%	$ 5,907,330.00	19%	$ 29,083,807.00
	SALDO A FAVOR DE A EMPRESA				$ 60,161.00								$ 60,161.00
	COSTO TOTAL				$ 260,717,457.00		$ 145,157,934.00		$ -		$ 39,854,555.00		$ 185,072,650.00

Para constancia de lo anterior firman la presente acta, los que en ella intervinieron, en Paz de Ariporo, a los cinco (05) días del mes de octubre de 2026.

JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA
Jefe de Grupo Acueducto y Alcantarillado
Firma Supervisión

JUAN PABLO CLAVIJO QUIJANO
AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S
Firma Contratista