


## DOCUMENTOS ACTA 05 CONT 046-22 MARIO AUGUSTO ORJUELA



**De** <dolly.camacho@ibal.gov.co>  
**Destinatario** Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>  
**Fecha** 2022-07-11 15:42

 DOCUMENTOS ACTA 05 CONT 046-22 MARIO AUGUSTO ORJUELA.PDF (~1,9 MB)

ADJUNTO DOCUMENTOS DEL ASUNTO PARA TRÁMITE PERTINENTE

	<b>SOPORTES DOCUMENTALES PARA TRAMITE DE CUENTA</b>	<b>CÓDIGO: GJ-R-050</b>
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2016-10-12
	<b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>Página 1 de 1</b>

Ibagué, 11 de julio de 2022

Doctora  
**OLGA LUCIA LIEVANO RODRIGUEZ**  
 Secretaria General  
 IBAL S.A. E.S.P oficial  
 Ciudad

*Olga Lucia  
11-07-22*

**REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N° 046 DEL  
27 DE ENERO DE 2022**

Cordial Saludo:

Por medio de la presente me dirijo a usted con el fin de allegarle los soportes documentales originales para que obren dentro de la carpeta del archivo de gestión de la secretaria general, así como también las copias de los documentos que son requeridos por la oficina de contabilidad para el respectivo tramite de cuenta, para lo cual me permito relacionar al detalle los documentos que adjunto, de la siguiente manera:


DOCUMENTOS ACTA PARCIAL N° 5:

- GJ-R-56 FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION
- GJ-R-033 ACTA PARCIAL E INFORME DE ACTIVIDADES
- PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL
- PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL
- CUENTA DE COBRO

Atentamente,



**RUTH ELENA SALAZAR TORRES**  
 Profesional especializado 02  
 Grupo gestión de aguas residuales

	<b>ACTA PARCIAL</b> <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-033
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2022-01-12
		<b>VERSIÓN:</b> 07
		<b>Página 1 de 4</b>

<b>Contrato No.</b>	046 DEL 27 DE ENERO DE 2022		
<b>Objeto</b>	<b>PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN PROFESIONAL EN INGENIERÍA GRADO 05 PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL SUBGRUPO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P OFICIAL</b>		
<b>Valor total</b>	VEINTIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$28.800.000)		
<b>Contratista</b>	MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO		
<b>Supervisor</b>	RUTH ELENA SALAZAR TORRES		
<b>Fecha de Inicio</b>	05 DE FEBRERO DE 2022		
<b>Fecha de terminación</b>	04 DE AGOSTO DE 2022 ✓		
<b>Plazo de Ejecución</b>	SEIS (6) MESES		
<b>FECHA DE ELABORACIÓN DEL ACTA PARCIAL</b>		<b>Año</b> 2022	<b>Mes</b> 07
			<b>Día</b> 11 ✓
En la ciudad de Ibagué, en la fecha antes indicada, contratista y supervisor suscriben la presente Acta Parcial No.05 del contrato antes identificado. Para completar y soportar los trámites necesarios para su correspondiente pago. ✓			
<b>Periodo informado</b>	05 DE JUNIO DE 2022 AL 04 DE JULIO DE 2022		
<b>Informe de las actividades desarrolladas y avaladas por el supervisor</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizar técnicamente el seguimiento a la ejecución de actividades programadas en las plantas de tratamiento de aguas residuales.</li> <li>2. Realizar técnicamente el seguimiento ambiental al cumplimiento a todas las obligaciones y disposiciones exigidas por la autoridad ambiental competente para el permiso de vertimientos para las PTARD y otros permisos ambientales para su funcionamiento y mejora según disposiciones legales.</li> <li>3. Inspeccionar e informar de los avances al plan de saneamiento y manejo de vertimientos correspondiente al saneamiento de las aguas que debe cumplir la oficina de tratamiento de aguas residuales para dar cumplimiento a la normatividad ambiental y obligaciones con la entidad ambiental competente</li> <li>4. Apoyar técnicamente en las actividades orientadas a la elaboración, seguimiento, planeación, ajuste y evaluación de los instrumentos de planeación institucional, programas y proyectos que requiera el IBAL OFICIAL.</li> <li>5. Hacer parte del comité de evaluadores que sea asignado.</li> <li>6. Apoyar técnicamente las respuestas a las peticiones asignadas por el subgrupo de aguas residuales.</li> <li>7. Manejar bases de datos para la elaboración de documentos, informes, estudios y estadísticas relacionadas con el área de desempeño, de acuerdo con las instrucciones del supervisor del contrato y en el marco de los lineamientos y normatividad vigente.</li> </ol>		
<b>Evidencias de la ejecución del contrato</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. En virtud al seguimiento a las actividades programadas se apoyó al proceso en la estructuración del cuadro de turnos de las plantas de tratamiento de aguas residuales del TEJAR, COMFENALCO Y AMERICAS (ver plan de turnos con código SB-R-AR-203 versión 3) para el mes de junio de 2022.</li> </ol>		

Acompañamiento permanente a las diferentes plantas de tratamiento de aguas residuales TEJAR, COMFENALCO Y AMERICAS en cumplimiento de los turnos asignados, asignación de reemplazos cuando es el caso.

Apoyo permanente en conseguir materiales y recursos para el mantenimiento de las plantas como "aceites, combustibles, elementos de construcción, tubería, entre otros"

En este periodo informado se realizó el plan de mejoramiento al hallazgo dejado por el grupo de seguridad y salud en el trabajo, en referencia al estado del sector para la toma de muestras, como mejoramiento se construyó un sistema de escaleras con pasamanos para mejorar la seguridad de los trabajadores.



2. Se apoyó el seguimiento del p permiso ambiental de vertimiento de la planta de Américas "Resolución 1421 del 29 de marzo de 2022" "Por medio de la cual se Niega un Permiso de Vertimientos, se ordena la presentación de un Plan de Cumplimiento y se establecen otras disposiciones". Se tiene programado realizar las pruebas necesarias con el fin de identificar la mejor opción para dar cumplimiento a la norma, como opción principal está el adicionar productos que mejoren la calidad del vertimiento y llegar a los estándares indicados, esta opción no es viable por los costos elevados de construcción del sistema para al plan de mejoramiento y el costo de los insumos a utilizar durante el año, por lo cual, se determinó iniciar con la reducción del caudal de la planta a 24-30l/s y determinar el estado de las aguas residuales a la salud del proceso. (ver plan de mejoramiento radicado en Cortolima)

Se apoyó el seguimiento del permiso ambiental de vertimiento de la planta de Comfenalco "Resolución 0578 del 04 de febrero de 2022" "Por medio de la cual se Niega un Permiso de Vertimientos, se ordena la presentación de un Plan de Cumplimiento y se establecen otras disposiciones". Plan de mejoramiento que ya fue radicado a la autoridad ambiental competente, se realizaron los cálculos de producto a utilizar y materiales para la operación del plan de mejoramiento.

3. Apoyo el proceso contractual de MONITOREO Y ANÁLISIS DE PARÁMETROS METÁLICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE LOS LODOS GENERADOS POR LAS PTARD OPERADAS POR EL IBAL SA ESP OFICIAL, en los ajustes necesarios para realizar la contratación directa debido a la terminación de la Ley de Garantías electorales.
4. En referencia a prestar Apoyo técnico en las actividades orientadas a la elaboración, seguimiento, planeación, ajuste y evaluación de los instrumentos de planeación institucional, programas y proyectos que requiera el IBAL OFICIAL y Manejo de bases de datos para la elaboración de documentos, informes, estudios y estadísticas relacionadas con el área de desempeño, de acuerdo con las instrucciones del supervisor del contrato y en el marco de los lineamientos y normatividad vigente. se realizaron las siguientes actividades:
  - a) Seguimiento a las Auditorias permanentes de las plantas de tratamiento de aguas residuales del TEJAR, AMERICAS Y COMFENALCO, en referencia específica a áreas de trabajo, elementos de protección personal, acompañamiento al grupo de seguridad y salud en el trabajo entre otras.



**ACTA PARCIAL**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-033**

**FECHA VIGENCIA:**

2022-01-12

**VERSIÓN: 07**

**Página 3 de 4**

5. En el periodo informado no se presentaron propuestas por parte de la empresa para ser evaluadas con respecto al proceso de gestión de aguas residuales.
6. Se apoyó técnicamente las respuestas a las peticiones asignadas por el subgrupo de aguas residuales:
  - a) Apoyo en la Proyección, oficio y formato para el otorgamiento del permiso de calidad de aire planta Américas oficio de Cortolima No. 100.18.2.1
  - b) Apoyo en la revisión de los requisitos legales del grupo de Gestión de Aguas Residuales.
  - c) Realización y apoyo en la práctica de laboratorio de jarras con el fin de determinar las dosis exactas para el plan de cumplimiento de la planta las Américas.
  - d) Elaboración de informe de laboratorio (ensayo de jarras) para ser presentado a la corporación ambiental.
  - e) Elaboración del cuadro de turnos para el mes de junio de 2022
  - f) Apoyo en la elaboración del plan de cumplimiento para la planta de las Américas.
  - g) Apoyo en la proyección del oficio solicitándole a la empresa CELSIA el cambio de la red eléctrica del tejero y responder por los daños causados a los equipos de la empresa por las fluctuaciones eléctricas presentadas.
  - h) Oficio dirigido al Director Operativo solicitando la intervención de las plantas de tratamiento de aguas residuales en especial la del Tejar.
  - i) Oficio dirigido al Director Operativo solicitando la intervención o canalización de las aguas negras de la planta del Tejar

ITEM	DETALLE DEL SERVICIO	CPC		CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR SOLICITADO PRESUPUESTALMENTE	VALOR ACTA	SALDO PRESUPUESTAL
		CODIGO	DESCRIPCION					
1	Profesional en ingeniería grado 05 para atender las necesidades del sub grupo de tratamiento de aguas residuales	83310	Servicios en asesoría en ingeniería	1	4.800.000	28.800.000	4.800.000	4.800.000
VALOR PRESENTE ACTA							\$ 4.800.000	

Nota: los documentos referenciado se encuentran en los archivos físicos del proceso de aguas residuales y en el correo [aguas.residuales@ibal.gov.co](mailto:aguas.residuales@ibal.gov.co)

**ESTADO DE CUENTA**

<b>Valor Contrato</b>	VEINTIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$28.800.000)	
<b>Valor Acta No. 01</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	
<b>Valor Acta No. 02</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	
<b>Valor Acta No. 03</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	
<b>Valor Acta No. 04</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	
<b>Valor Acta No. 05</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	
<b>Saldo (Valor pendiente para pago)</b>	CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000)	

**APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL**

**PERSONA NATURAL**



**ACTA PARCIAL**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-033**

**FECHA VIGENCIA:**

2022-01-12

**VERSIÓN: 07**

**Página 4 de 4**

Entidad en donde realiza el pago.	Aportes en línea		Valor total del aporte	\$ 547.200
Planilla No.	9436979166		Salud	\$ 240.000
Periodo cotizado	De:	01/06/2022	Pensión	\$ 307.200
	Hasta:	30/06/2022	ARL	\$ 0
<b>ANEXOS:</b>				Marque con x
Recibo de pago de seguridad social				X
Copias planillas de aporte				X
Firma				
Nombre	<del>MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO</del> Contratista		RUTH ELENA SALAZAR TORRES Supervisora	
V° Profesional Salud Ocupacional IBAL	CLAUDIA COMBITA ZAMBRANO			



mario augusto orjuela trujillo &lt;ut.mario@gmail.com&gt;

**Confirmación Transacción PSE - CUS 1547128969**

1 mensaje

serviciopse@achcolombia.com.co <serviciopse@achcolombia.com.co>  
Para: ut.mario@gmail.com

11 de julio de 2022, 06:46

**¡Hola, MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO****Gracias por utilizar los servicios de BANCO DAVIVIENDA y PSE. los siguientes son los datos de tu transacción:**

Estado de la Transacción: Aprobada  
CUS: 1547128969  
Empresa: APORTES EN LINEA  
Descripción: Pago de la Planilla de aportes con clave: 9436979166  
Valor de la Transacción: \$ 547.200  
Fecha de Transacción: 11/07/2022

Ten en cuenta estos tips de seguridad

- ▶ Digita siempre manualmente la dirección del portal de tu Banco para asegurar que no estas siendo redirigido a un sitio que suplanta a tu Entidad Financiera.
- ▶ Utiliza dispositivos de uso personal o confiable para realizar tus pagos.
- ▶ Procura cambiar tus contraseñas bancarias frecuentemente.

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	DV	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
CC 1106352199		ORJUELA TRUJILLO MARIO AUGUSTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA 2. NO. 29 A 22 AMERICA	IBAGUE-TOLIMA	3165006504	No	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Salud	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor		
2022-06		154728949	1	2022/07/26	2022/07/11	0	\$547,200		

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFLIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$307,200	\$0	\$0	\$307,200	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	\$307,200	\$0	\$0	\$307,200	
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$240,000	\$0	\$0	\$240,000	
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	\$240,000	\$0	\$0	\$240,000	
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>\$547,200</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$547,200</b>	



DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF	
CC 1106362199		ORJUELA TRUJILLO MARIO AUGUSTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA 2 NO. 29 A 22 AMERICA	IBAGUÉ-TOLIMA	3165506504	No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor		
2022-06	94384970166	94384970166	I	2022/07/26	2022/07/11	0	\$547,200		
					2022/07/11			BANCO DAVIVIENDA	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																		
No.	Identificación	Nombres	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES			
			Codigo	Dias	IBIC	Aporte	Codigo	Dias	IBIC	Aporte	Codigo	Dias	IBIC	Aporte	Codigo	Dias	IBIC	Aporte
		Sucursales PRINCIPAL (1 Afiliados)			\$1,920,000	\$307,200	\$1,920,000	\$240,000			\$0	\$0	\$0			\$0	\$0	\$0
		Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)			\$1,920,000	\$307,200	\$1,920,000	\$240,000			\$0	\$0	\$0			\$0	\$0	\$0
		Ciudad: IBAGUÉ Depto: TOLIMA (1 Afiliados)			\$1,920,000	\$307,200	\$1,920,000	\$240,000			\$0	\$0	\$0			\$0	\$0	\$0
1	CC 1106362199	ORJUELA MARIO	25-14	30	\$1,920,000	\$307,200	\$1,920,000	\$240,000	0		\$0	\$0	\$0	0		\$0	\$0	\$0
<b>Total</b>		<b>Afiliados( 1)</b>			<b>\$1,920,000</b>	<b>\$307,200</b>	<b>\$1,920,000</b>	<b>\$240,000</b>			<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>			<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Evaluación:  Fecha evaluación 7/06/2022

Reevaluación:  Fecha reevaluación: \_\_\_\_\_

Acta Parcial N° 4

Acta Final \_\_\_\_\_

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 046 DEL 27 DE ENERO DE 2022

NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: MARIO AUGUSTO ORJUELA T

NIT: C.C. 1,1106,362,199

FECHA DE INICIO: 05 DE FEBRERO DE 2022

FECHA DE TERMINACION: 04 DE AGOSTO DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN PROFESIONAL EN INGENIERÍA GRADO 05 PARA ATENDER LAS NECESIDADES DEL SUBGRUPO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION	X
	2. SUMINISTRO Y ADQUISICION	
	3. ARRENDAMIENTO	
	4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA	
	5. SERVICIO	
	6. SEGUROS	
	7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS	
	8. OBRA PUBLICA	

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

PUNTAJE 2= MALO 3= REGULAR 4= BUENO 5= EXCELENTE

1. PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION

CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
OPORTUNIDAD EN EL SERVICIO	5,0	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	4,50
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	4,5	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5,00
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4,5	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4,50
<b>TOTAL PROMEDIO</b>	<b>4,67</b>	ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	4,50
		CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5,00
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5,00
<b>CRITERIOS DE CALIDAD</b>	<b>PUNTAJE</b>	<b>TOTAL PROMEDIO</b>	<b>4,75</b>
CALIDAD Y/O CONFORMIDAD EN LAS ACTIVIDADES REALIZADAS	4,5		
<b>TOTAL PROMEDIO</b>	<b>4,50</b>	<b>EVALUACION TOTAL</b>	<b>4,64</b>

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION  REEVALUACION \_\_\_\_\_ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR: SE CUMPLE A CABALIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CONRATO Y LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION  REEVALUACION \_\_\_\_\_ POR PARTE DEL CONTRATISTA: SE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN EL OBJETO Y FUNCIONES DEL CONTRATO

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI  NO

INTERPONE RECURSO DE APELACION SI  NO

RUTH ELENA SALAZAR TORRES SUPERVISORA

MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO CONTRATISTA

Ibagué 11 de julio de 2022

## CUENTA DE COBRO

LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P  
OFICIAL

NIT. 800.089.809-6

DEBE A:

MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO  
Identificado con C.c. 1.106.362.199 de Icononzo

LA SUMA DE:

CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000) MCTE

POR CONCEPTO DE:

Pago de honorarios correspondiente al acta parcial No. 05 del contrato No. 046 del 27 de enero de 2022, del periodo informado del 05 de junio al 04 de julio de 2022.



MARIO AUGUSTO ORJUELA TRUJILLO

C.c. 1.106.362.199 de icononzo

[ut.mario@gmail.com](mailto:ut.mario@gmail.com)