

DOCUMENTOS ACTA 3 CONT 0135-21 CONSORCIO IBAL 2021



De <dolly.camacho@ibal.gov.co>
Destinatario Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>
Fecha 2022-08-24 14:15

 DOCUMENTOS ACTA 03 CONT 0135-21 CONSORCIO IBAL 2021.PDF (~12 MB)

ADJUNTO DOCUMENTOS DEL ASUNTO PARA TRÁMITE PERTINENTE



**SOPORTES DOCUMENTALES PARA
TRAMITE DE CUENTA**

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-050

**FECHA VIGENCIA:
2016-10-12**

VERSIÓN: 02

Página 1 de 1

Ibagué, 16 de agosto del 2022

Doctora
OLGA LUCIA LIEVANO RODRIGUEZ
Secretario(a) General
IBAL S.A E.S.P. OFICIAL
Ibagué Tolima

*R/D OIMC
24-08-22*

**REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO DE OBRA N°
0135 DEL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021.**

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° 3:

1. Informe de obra (19 folios)
2. Acta parcial en Word y memorias de cantidades (14 folios)
3. Certificado de pago de aportes y planillas de seguridad social (24 folios)
4. Facturas digitales cuenta N. 3 (2 folio)
5. Ficha técnica de evaluación y reevaluación de proveedores (2 folio)
6. CDP cuentas por pagar (2 folios)
7. CDP y RP Adicional (2 folios)

Atentamente,


CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO
Líder Gestión de Acueducto
Supervisor


ANDRES WALTERO ANGARITA
Líder de Potabilización Agua
Supervisor



**ACTA PARCIAL DE OBRA N° 3
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

CÓDIGO: GJR-008
FECHA VIGENCIA: 2022-01-12
VERSIÓN: 04
Página 1 de 4

CONTRATO No: 0135 **FECHA:** 16 SEPTIEMBRE 2021 **Valor Contrato:** \$ 733.996.923 **5 MESES**

OBJETO: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RÁPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA No. 2, EN LA EMPRESA IBAQUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. **4 MESES**

CONTRATISTA: CONSORCIO IBAL 2021 - RL SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS **Valor Anticipo** \$ 22/11/2021

INTERVENITOR Y/O SUPERVISOR: CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO - ANDRES WALTERO **Fecha Inicio** \$ 95.414.993

Fecha Terminación 21/08/2022

Fecha Elaboración Presente Acta 16/08/2022

Fecha Período de Ejecución Presente Acta 16/09/2021 al 1/08/2022

Valor Presente Acta \$ 243.101.705

ITEM	DETALLE	CODIGO	CPC DESCRIPCION	CAN TIDA D	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA N. 01			PRESENTE ACTA N. 02			PRESENTE ACTA N. 03			ACUMULADO TOTAL	
								CANTI DAD	VALOR TOTAL	CAN TIDA D	VALOR TOTAL	CAN TIDA D	VALOR TOTAL	CAN TIDA D	VALOR TOTAL			
CONDICIONES CONTRATADAS																		
1. OBRAS PRELIMINARES E INSTALACION																		
1.1	Señalización de obra	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	1	GBL	\$ 962.500	\$ 962.500	1	\$ 962.500								\$ 962.500	
1.2	Retiro del material filtrante de los compartimientos	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	300	M3	\$ 32.033	\$ 9.610.000	95,26	\$ 3.051.425	105,98	\$ 3.394.956	98,76	\$ 3.163.620	300	\$ 9.610.000		\$ 9.610.000	
1.3	Instalación del material del filtro antiguo usado como piloto y al cual se le va reinstalar el mismo material filtrante por estar este reciente en su cambio	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	34,30	M3	\$ 40.833	\$ 1.400.583	30,93	\$ 1.262.908	3,37	\$ 137.640			34,30	\$ 1.400.583		\$ 1.400.583	
1.4	Instalación gravas para filtro (incluye materiales y disposición en obra)	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	79	M3	\$ 774.294	\$ 61.189.200	16,15	\$ 12.506.763	33,50	\$ 25.941.043	29,34	\$ 22.721.394	79	\$ 61.189.200		\$ 61.189.200	
1.5	Instalación arenas para filtro (incluye materiales y disposición en obra)	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	62	M3	\$ 774.294	\$ 48.006.207	12,62	\$ 9.770.909	26,09	\$ 20.198.312	23,29	\$ 18.036.987	62	\$ 48.006.207		\$ 48.006.207	
1.6	Instalación antracita para filtro (incluye materiales y disposición en obra)	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	124	M3	\$ 923.269	\$ 114.485.315	25,24	\$ 23.301.685	52,17	\$ 48.168.981	46,59	\$ 43.014.649	124	\$ 114.485.315		\$ 114.485.315	
1.7	Instalación de soplador y acometida eléctrica	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	2	GBL	\$ 5.633.333	\$ 11.266.667	2	\$ 11.266.667					2	\$ 11.266.667		\$ 11.266.667	
1.8	Instalación de malla difusora de aire	53253	Otras Obras de Ingeniería civil	10	GBL	\$ 1.166.667	\$ 11.666.667	3	\$ 3.500.000	4	\$ 4.666.667	3	\$ 3.500.000	10	\$ 11.666.667		\$ 11.666.667	
SUB TOTAL ITEM 1																		
AUI 25%																		
TOTAL OBRAS PRELIMINARES																		
2. SOPLADOR																		

42



CÓDIGO: GJ-R-008
FECHA VIGENCIA:
2022-01-12
VERSIÓN: 04
Página 4 de 4

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 3
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

EL SUSCRITO INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DEL CONTRATO DE OBRA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA A PAZ Y SALVO CON LOS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES DE

VIVIANA P.
SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
RP. CONSORCIO IBAL

CONTRATISTA

Carlos Andres Medina Arevalo
CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO

SUPERVISOR

Andrés Waltero Angarita
ANDRÉS WALTERO ANGARITA

SUPERVISOR

*Quedó Comprobada 2
Profesional Ssi.*




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

PREACTA


Contrato No.	0135	Año	2021	ACTA NUMERO:	3
Objeto	CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA No. 2, EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.				
CONTRATISTA	CONSORCIO IBAL 2021 S.A.S				
INTERVENTOR	ING. ANDRES WALTERO ANGARITA E ING CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO				
SUPERVISOR					
Ítem:	NP03	Descripción		Hoja	1
		Limpieza, adecuación, suministro y aplicación de pintura epóxica, sobre superficie de muros laterales para filtros		Unidad	UND

UBICACIÓN	Cantidad	Dimensiones			Valor Total (Cantidad Área Volumen)	Valor acumulado	UND
		ANCHO	LONGITUD	Alto			
FILTRO 1	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 2	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 3	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 4	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 5	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 6	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 7	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 8	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 9	1,00				1,00	1,00	UND
FILTRO 10	1,00				1,00	1,00	UND
Subtotal						10,00	UND
VALOR TOTAL ACUMULADO						0,00	UND
VALOR PRESENTE ACTA						10,00	UND

OBSERVACIONES:



ESQUEMA



Firma		
Nombre	SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS	CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO
Cargo	CONTRATISTA	SUPERVISOR
Fecha	DD 16 MM 8	2022



INFORME DE CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N° 135

OBJETO DEL CONTRATO DE:

“MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA N°2 EN LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL”

CONTRATISTA:

CONSORCIO IBAL 2021
R/L SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS

SUPERVISOR:

CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO
ANDRES WALTERO ANGARITA

PERIODO DEL INFORME:

DESDE 16 DE JUNIO DEL 2022 AL 16 DE AGOSTO 2022



INTRODUCCIÓN

Este INFORME PARCIAL, contiene la información correspondiente a la ejecución del CONTRATO DE OBRA N° 135 DE SEPTIEMBRE 16 DE 2021, suscrito entre la EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL y el CONSORCIO IBAL 2021, identificado con NIT N°. 901.519.304-1, en el plazo estimado a partir del acta de iniciación suscrita por las partes del 22 de noviembre de 2021, que es de cinco (5) meses, con un adicional en tiempo de 4 meses, donde se orientaron los trabajos para realizar la obra con el siguiente objeto de contrato. “MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA N°2 EN LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL”

Las principales actividades que se realizaron durante el periodo de ejecución son las siguientes:

Continúan las actividades de retiro de material filtrante de los compartimientos, realizando la extracción del material mediante pluma eléctrica, acarreo en carretilla y disposición final de los materiales de los compartimientos. Culminando esta actividad en los 10 filtros a intervenir según el contrato.

Una vez realizada toda la extracción de los materiales filtrantes antiguos (antracita, arena y gravas) se procede a realizar una limpieza en toda la superficie interna de cada filtro, de igual forma se realiza limpieza de lodos en los falsos fondos con mangueras a presión esto con el fin de brindar higiene en cada uno. Por ultimo se procede a retirar toda materia orgánica (algas) manualmente, mediante cepillos de alambre, espátulas y pulidoras con gratas metálicas, se realiza limpieza de lodos y tierra en falsos fondos con mangueras a presión, y se aplica hipoclorito de sodio al 3% de concentración para acabar de remover la materia orgánica y así desinfectar los muros, luego se vuelven a lavar y se espera a que se seque la superficie para volver a realizar una limpieza con las gratas metálicas. Esta actividades fueron realizadas en los 10 filtros de la planta.

Terminada las actividades de limpieza se procede a pintar todo el perímetro interno de los filtros con pintura epoxica, con el fin de minimizar el crecimiento de algas en todos los muros laterales internos de cada uno de los filtros, mejorando las condiciones para el mantenimiento y limpieza de lavado de los filtros.

Una vez realizadas las actividades de retiro, limpieza y desinfección de cada filtro intervenido, se procede a la instalación de la primera capa de gravas, seguido de la instalación dela malla difusora, acompañado de la construcción de la acometida de transporte de aire, cuando se realiza la instalación final se procede a realizar las pruebas en la misma y una vez



avalada por el supervisor, continúan las actividades de suministro e instalación de las capas restantes de grava, arena y antracita en cada filtro, es importante aclarar que las capas se instalan de acuerdo a los diseños suministrados y supervisión de personal del IBAL. Se aclara que durante la ejecución del proyecto se han realizado pruebas periódicas en cada uno de los filtros entregados con el fin de verificar las condiciones y calidad de las actividades ejecutadas, obteniendo resultados satisfactorios para supervisores y operadores de planta.

Así mismo se procede a realizar la culminación de la caseta en mampostería, la cual garantizara la durabilidad de los equipos (sopladores, tableros eléctricos y arrancadores) los cuales no se pueden dejar a la intemperie, puesto que sufrieran deterioros, por esta razón era necesario proceder con a ejecución de dicha actividad. Una vez termina la caseta se procede a realizar la instalación de los tableros eléctricos, los cuales realizaran el control de los sopladores.

se procede a realizar el suministro de los repuestos recomendados para sopladores como lo son (2 filtros de aire, 1 válvula de alivio, 1 Válvula de corte 3", 2 rodamientos para motor – Rodamiento delantero ref. 6207Z y Trasero ref. 6209Z, 2 Retenedores – Retenedor delantero ref. 45-62-8 – Retenedor trasero ref. 45-52-5, 1 Ventilador de refrigeración para motor, 1 Manómetro y 2 Válvulas tipo Waffer), los cuales se instalan y se realiza una asesoría a los operadores de planta dado el caso de que se requiera el cambio en alguno de los mismo en el futuro.

INFORME EJECUTIVO DEL CONTRATO DE OBRA N. 0135 DE 2021	
CONTRATO OBRA N°	135 DE 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021
CONTRATISTA:	CONSORCIO IBAL 2021 R/L SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
OBJETO DEL CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS:	“MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA N°2 EN LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL”
CLASE DE CONTRATO:	OBRA
VALOR DEL CONTRATO:	SETECIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS NOVECIENTOS VEINTITRES PESOS M/CTE \$ 733.996.923
MUNICIPIO	IBAGUÉ – TOLIMA
PLAZO DE EJECUCIÓN	CINCO (5) MESES
PRORROGA	CUATRO (4) MESES
ACTA DE INICIACIÓN:	22 DE NOVIEMBRE DE 2021
FECHA DE TERMINACIÓN:	21 DE AGOSTO DE 2022
VALOR ACTA PARCIAL 1	\$ 322.975.803
VALOR ACTA PARCIAL 2	\$ 174.322.363
VALOR ACTA PARCIAL 3	\$ 243.101.705
SUPERVISORES:	CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO ANDRES WALTERO ANGARITA

**ESTADO GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA
ACTAS REALIZADAS PARCIALES**

ACTA	MONTO	FECHA DE ACTA	PERIODO DE SUSPENSION	FECHA DE REINICIO	FECHA DE TERMINACION
INICIO	\$ 733.996.923	22/11/2021			
ACTA N.1	\$ 322.975.803	19/04/2022			
PRORROG A 001		20/04/2022			21/08/2022
ACTA N. 2	\$ 174.322.363	15/06/2022			
ADICIONA L 001	\$ 95.414.993				
ACTA N. 3	\$ 243.101.705	10/08/2022			

ASPECTO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA. 0135 DE 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021

DESCRIPCIO N	FECHA	VALOR	ACTA PARCIAL 1	ACTA PARCIAL 2	ACTA PARCIAL 3	SALDO
CONTRATO DE OBRA N° 135 - 2021	25/03/2022	\$ 733.996.923				\$89.012.000
			\$322.975.803	\$174.322.363	\$243.101.705	
			19/04/22	15/06/2022	10/08/2022	

BALANCE GENERAL CONTRATO DE OBRA

BALANCE PARA PAGO ACTA DE LIQUIDACION		
VALOR PARA PAGO EN ACTA DE LIQUIDACION	\$ 73.399.692,3	
VALOR ACTA PARCIAL N° 1		\$ 32.297.580,3
VALOR ACTA PARCIAL N° 2		\$ 17.432.236,3
ADICIONAL	\$ 9.541.499,3	
VALOR ACTA PARCIAL N° 3		\$ 24.310.170,5
VALOR POR EJECUTAR		\$ 8.901.204,5
SUMAS IGUALES	\$ 82.941.191,6	\$ 82,941.191,6



RECURSOS DE MAQUINARIA EN OBRA

MAQUINARIA
VOLQUETA SENCILLA CAPACIDAD 8 M3
PLUMA ELECTRICA
TALADRO
CORTADORA
PULIDORA

INFORME EJECUTIVO

ESTADO Y AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

Avance físico periodo:	29,31 %
Avance físico acumulado:	89,26 %

ESTADO Y AVANCE PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

Inversión contratada	\$ 733.996.923
Adicional contrato	\$ 95.414.993
Porcentaje ejecutado en el período:	89,26 %

SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Todo el personal que está laborando actualmente se encuentra afiliado al Sistema de Seguridad Social (Salud, Pensión, ARP) y Parafiscales.

CONTROL TÉCNICO

Se realizó el recorrido por la zona de los filtros de la planta N°2 para verificar el estado de avance de las obras y se pudo determinar lo siguiente:

- Acondicionamiento de la zona de trabajo, cerramiento, se sigue realizando durante toda la ejecución de la obra.
- El material filtrante (arena y antracita) y grava de soporte fueron retirados de los filtros N° 1, 2 y 3, acarreados y transportados hasta su disposición final.



- Se removieron unas viguetas prefabricadas del falso fondo para verificar si había material filtrante debajo y lo único que se encontró fue lodo, el cual se evacuó con chorros de agua a presión de cada uno de los filtros.
- De las caras internas de los muros del filtro se removieron todas las algas que estaban adheridas a ellos, se lavaron una solución de hipoclorito de sodio al 3% es decir, 30.000 ppm y con ello se realizó la debida desinfección de la unidad de filtración. Posterior a esto se realiza pulida en paredes con gratas con el fin de realizar toda remoción de materia orgánica.
- Se encuentra instalada la malla difusora de aire dentro de los filtros N° 1, 2 y 3 con su respectiva válvula de 3" de diámetro tipo wafer.
- Después de lavar los muros para remover toda la materia orgánica adherida, se procedió a aplicar la pintura epóxica de color gris.
- Se realiza instalación de material filtrante gravas, arena y antracita en cada uno de los filtros intervenidos.

OBSERVACIONES

- 1- El contratista realiza continuamente el control técnico, administrativo y contractual, verificando el cumplimiento de las obligaciones contractuales y realizando las observaciones necesarias cuando ha sido necesario y requerido.
- 2- Se revisó todo lo concerniente en seguridad industrial y se evidencia la entrega del PEGMA a Unidad de Gestión Ambiental.
- 3- Se realizó comité de obra en donde se aclaraban, supervisaban y evaluaban condiciones a realizar.
- 4- Se realizan algunas modificaciones en la implementación de la red principal de aire de acuerdo con las especificaciones expuestas en el presupuesto inicial, instalando una de mayor capacidad, pero con el fin de mejorar el sistema de aire, así mismo se instalan válvulas mariposa tipo waffer de 3". De igual forma en presupuesto inicial se especifican unas medidas de los filtros mucho menores a lo que realmente existen. Con el fin de mejorar la funcionalidad de las mallas difusoras los sopladores de aire se especificarán para áreas filtrantes mucho mas grandes, es decir de 32 metros cuadrados aproximadamente.
- 5- Se realiza la instalación del material filtrante en donde el contratista garantiza la calidad y certificación de cada uno de estos.
- 6- Se realizan pruebas periódicas en los filtros anteriormente entregados con el fin de verificar el correcto funcionamiento y calidad de las actividades y materiales instalados.



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES FINALES.

- Se utilizan todos los equipos necesarios para la correcta ejecución del contrato de obra.
- Se tienen en cuenta todas las medidas de seguridad para los trabajadores y personas ajenas al trabajo, con el fin de evitar accidentes.
- Se llevan a cabo las actividades contratadas.
- Se está cumpliendo con el objeto del contrato de obra.
- Se realizan las actividades de pintura epoxica, suministro e instalación de tableros y construcción de caseta en mampostería, actividades adicionales del contrato.
- Se recomienda a los operarios de planta realizar lavados con mangueras de presión en los filtros intervenidos esto con el fin de evitar que algas se adhieran a las paredes.
- Se capacitarán a los operadores de planta para que puedan operar correctamente el sistema de fluidificación del material filtrante en proceso de retrolavado de los filtros.
- Se realizan pruebas de aire a la malla difusora del filtro 6 las cuales cumplen con las expectativas de funcionamiento.
- A la fecha se han instalado dos (2) sopladores, dos (2) tableros eléctricos, una acometida eléctrica a 220 voltios, trifásica, la red de transporte de aire de 3” en PVC sanitario de trabajo pesado. Diez (10) malla difusora de aire con su respectiva válvula mariposa tipo wafer de entrada de aire.
- Se realiza una socialización a todo el personal operativo y administrativo de la planta, por parte del contratista el cual expone con su equipo de trabajo las recomendaciones a tener en cuenta para el correcto funcionamiento y durabilidad de los equipos y el lavado en los filtros con el nuevo sistema instalado. Así mismo se hace entrega de un manual de operatividad en el cual pueden seguir las recomendaciones para el uso del sistema instalado.
- Se concluye que todos los equipos, accesorios y actividades ejecutadas en el proyecto están cumpliendo correctamente y con el objeto del contrato.

REGISTRO FOTOGRAFICO

RETIRO DEL MATERIAL FILTRANTE DE LOS COMPARTIMIENTOS



Se realiza el retiro de material filtrante antiguo en cada uno de los compartimientos, manualmente y apoyados con una pluma eléctrica, acarreado el material para ser cargado en la volqueta hasta su disposición final.

***INSTALACIÓN GRAVAS PARA FILTRO (INCLUYE MATERIALES Y
DISPOSICIÓN EN OBRA)***



**INSTALACIÓN ARENAS PARA FILTRO(INCLUYE MATERIALES Y
DISPOSICIÓN EN OBRA)**



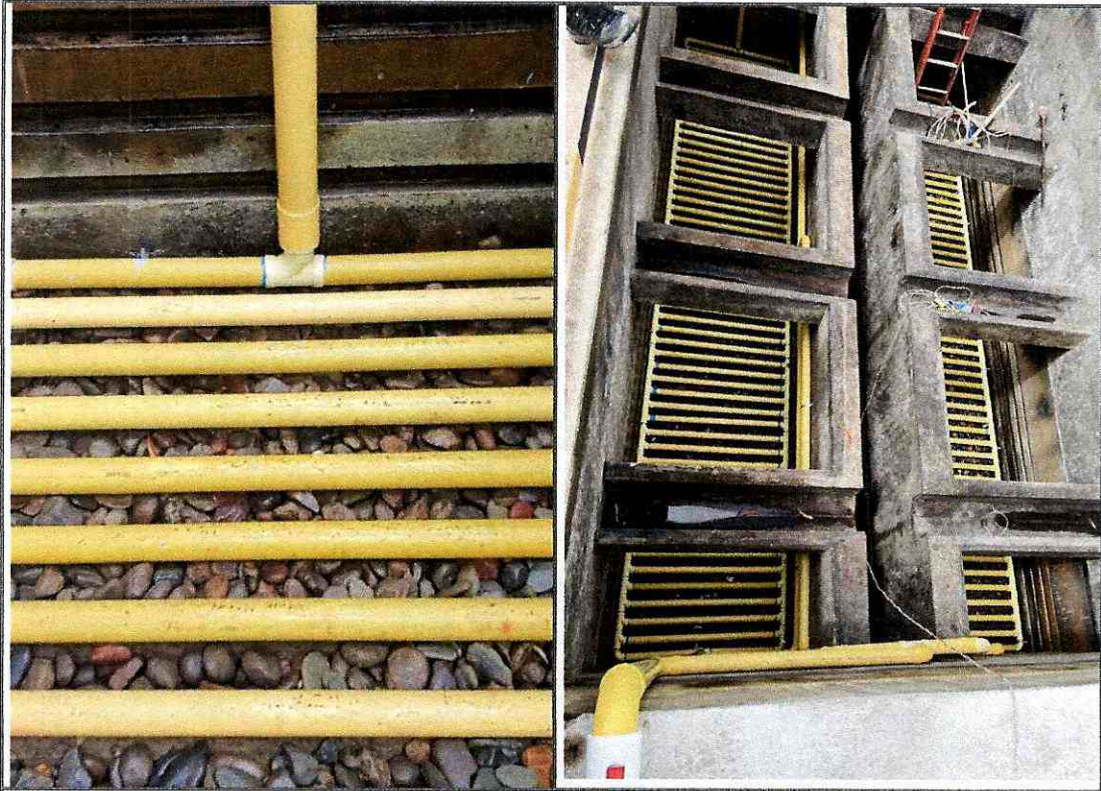
Se realiza el suministro, instalación y nivelación de la arena para cada filtro intervenido, garantizando los espesores para el correcto funcionamiento.

**INSTALACIÓN ANTRACITA PARA FILTRO (INCLUYE MATERIALES Y
DISPOSICIÓN EN OBRA)**



Se realiza el suministro, instalación y nivelada de la ultima capa de antracita en cada uno de los filtros intervenidos.

INSTALACIÓN DE MALLA DIFUSORA DE AIRE



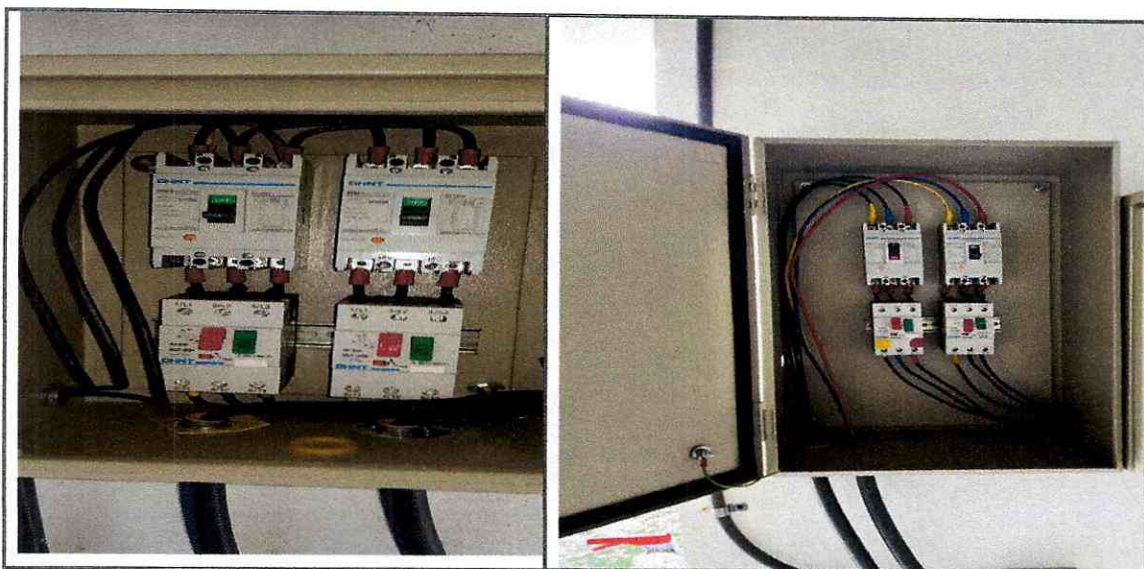
Se realiza la instalación de la malla difusora de aire en cada uno de los filtros intervenidos

***INSTALACIÓN DE MALLA DIFUSORA DE AIRE Y SUMINISTRO Y
TRANSPORTE DE MALLAS DIFUSORAS DE AIRE DE 4.20*4.90MT INCLUYE
ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO E INSTALACIÓN;
VÁLVULAS MARIPOSA DE 2" DE ENTRADA DE AIRE A MALLAS
DIFUSORAS INCLUYE (VÁLVULA MARIPOSA TIPO WAFER 2" DE
DIÁMETRO)***



Se realiza la instalación de la malla difusora de aire en cada uno de los filtros intervenidos, así mismo se realizan las pruebas y se evidencia la uniformidad del burbujeo, garantizando la eficiencia del lavado en cada filtro.

**TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TABLEROS
ELÉCTRICOS PARA SOPLADORES**



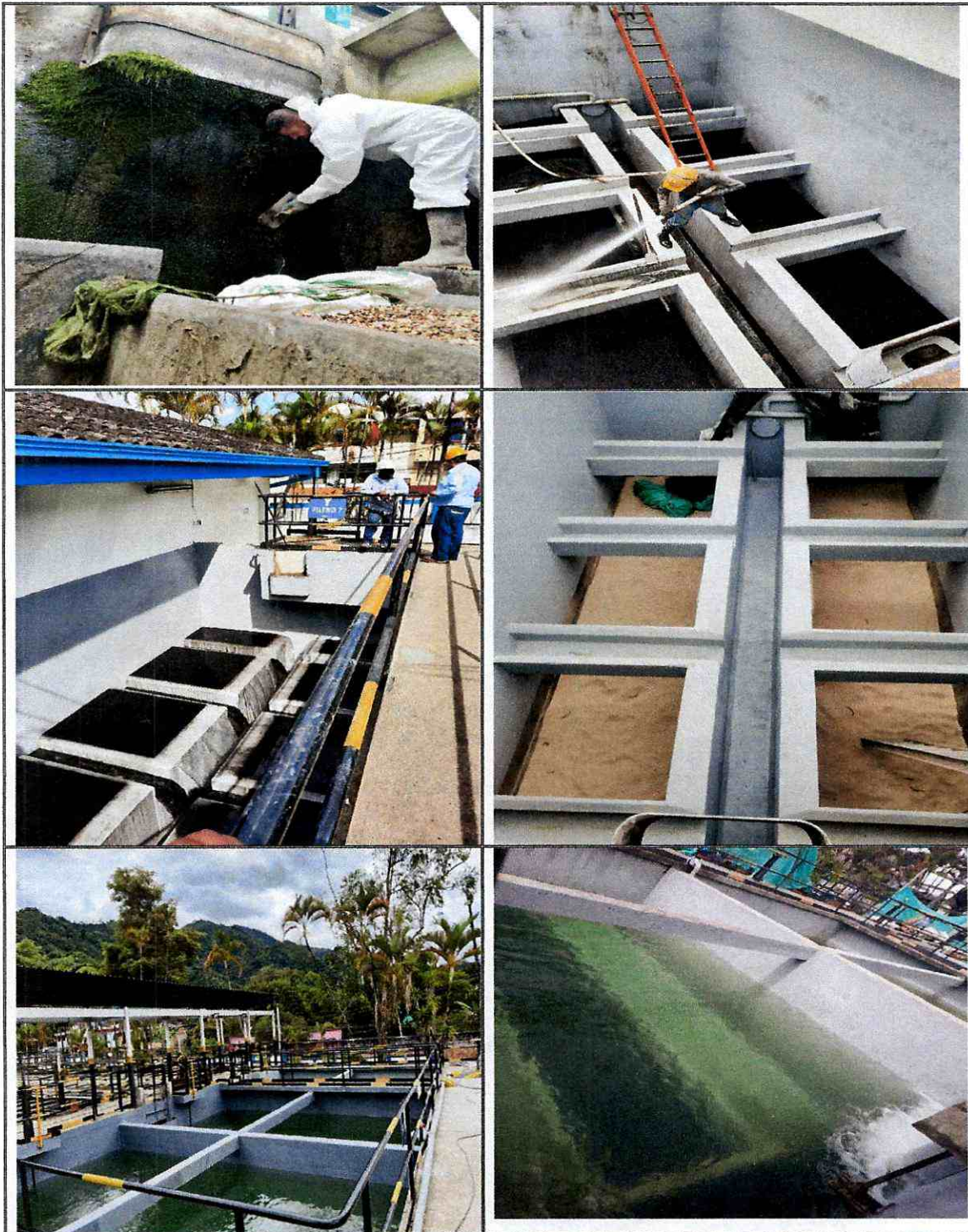
Se evidencia instalacion de y conexión de tableros electricos para controlar el accionar de cada soplador independientemente.

**CONSTRUCCIÓN DE CASETA EN MAMPOSTERÍA Y CUBIERTA METÁLICA,
PARA INSTALACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS Y UBICACIÓN DE
SOPLADORES, SEGÚN ESQUEMA.**

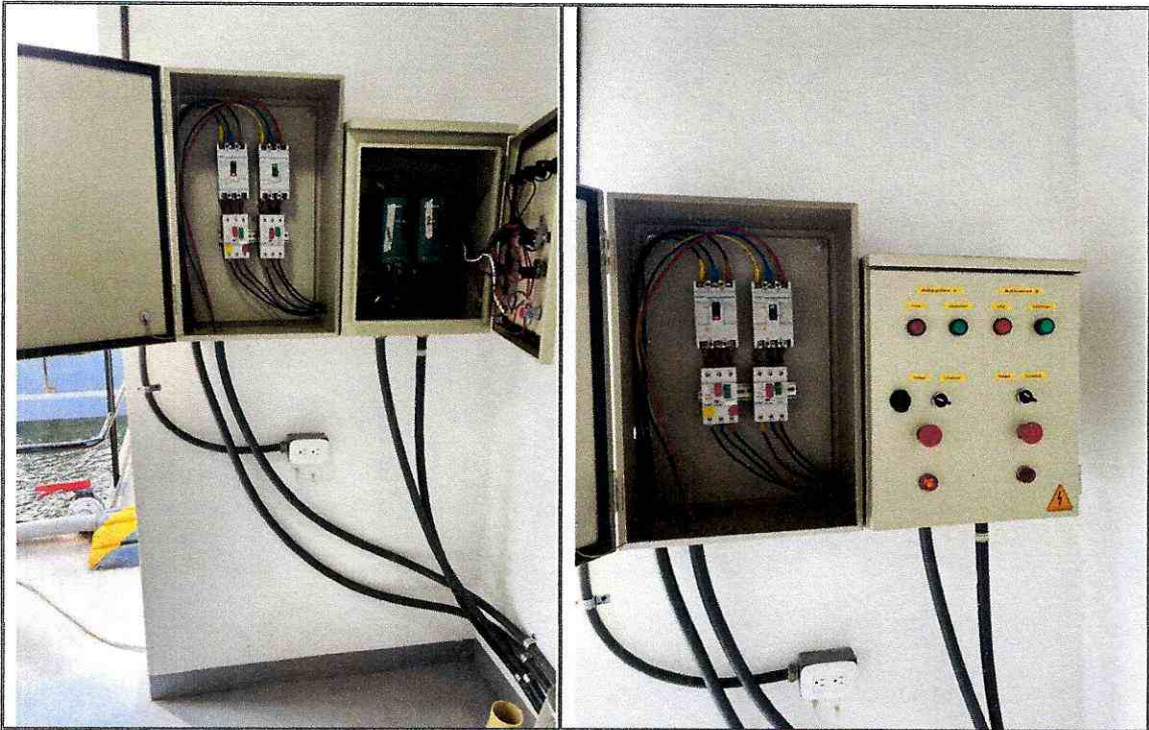


Se evidencia construccion de caseta en mamposteria, con cubierta metalica soporte de tejas, instalacion de luminaria y enchufe doble, así mismo se evidencia la instalcion de la puerta metalica.

LIMPIEZA, ADECUACIÓN, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA, SOBRE SUPERFICIE DE MUROS LATERALES EN FILTROS



**SUMINISTRO DE TABLEROS ELÉCTRICOS PARA SOPLADORES (INCLUYE
PROTECTORES TERMOMAGNETICOS Y ARRANCADORES SUAVES)**



Se evidencia el suministro de tableros electricos y conexiones para cada soplador independiente

**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS EJECUTAS PARA PODER LLEVAR
ACABO LAS PROPUESTAS EN EL CONTRATO.**



Se realiza desinstalación de viguetas prefabricadas en los falsos fondos de los filtros con el fin de realizar el lavado de lodo acumulado debajo de ellas, este lavado se realiza manualmente y con mangueras a presión, así mismo se realiza la desinfección de los muros con una solución de hipoclorito de sodio de 30.000 partes por millón de concentración.

Como se evidencia en el registro fotográfico y en la descripción de las ejecución y suministro de las actividades del proyecto se constata que se da cumplimiento a la normatividad y/o exigencia del contrato. Así mismo se aclara que se realizaron pruebas en obra en la cual se pudo observar el correcto funcionamiento de todos los elementos instalados.

VIVIANA M.

CONSORCIO IBAL 2021

NIT: 901.519.304-1

R/L SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS



**CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES
AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD
SOCIAL Y PARAFISCALES PARA
CONTRATOS DE OBRA**

CÓDIGO: GJ-R-061

FECHA VIGENCIA:
2019-09-19

VERSIÓN: 01


SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Página 1 de 2

CONTRATO DE OBRA N° 0135 DEL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021	
CONTRATANTE	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA	CONSORCIO IBAL 2021 – RL. SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS

OBJETO	CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA N. 2, EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P. OFICIAL
PLAZO INICIAL	CINCO (5) MESES
PRORROGA 001	CUATRO (4) MESES
PLAZO TOTAL	NUEVE (9) MESES
FECHA DE INICIO	22/11/2021
FECHA DE TERMINACIÓN	21/08/2022
VALOR INICIAL	SETECIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS VEINTITRES PESOS MCTE (\$ 733.996.923)
ADICIONAL	NOVENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CATORCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS MCTE (\$ 95.414.993)
VALOR TOTAL	OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL NOVECIENTOS DIECISEIS PESOS MCTE (\$ 829.411.916)
SUPERVISOR	CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO ANDRES WALTERO ANGARITA

El suscrito CARLOS ANDRES MEDINA AREVALO – Líder Gestión Acueducto y ANDRES WALTERO ANGARITA – Líder de potabilización Agua del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, en su calidad de supervisores del contrato en mención:


	CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES PARA CONTRATOS DE OBRA	CÓDIGO: GJ-R-061
		FECHA VIGENCIA: 2019-09-19
		VERSIÓN: 01
		Página 2 de 2
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		

CERTIFICA:

Contratista persona natural <input type="checkbox"/>	Contratista persona jurídica <input checked="" type="checkbox"/>
	<p>1. El contratista presentó certificación suscrita por el revisor fiscal o el representante legal acreditando que se encuentra a paz y salvo en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y pagos de parafiscales a que hubiere lugar.</p> <p>2. El contratista presentó la planillas número 9436604336 – 9437796018 – 60180637 – 60525629 – 9436229252 - 9438225356 – 9438592238 – 9438592257 de fecha 16/06/2022 al 31/07/2022 en la que consta que ha efectuado el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en salud, pensión, y riesgos laborales, de él y del personal a cargo, para el período de 16/06/2022 al 16/08/2022. Verificado el monto de cada uno de los aportes en la planilla, se constató que se ajusta a la base de liquidación que aplica para este tipo de contratos.</p>

Se expide la presente constancia para efectos del respectivo pago en la ciudad de Ibagué, a los 16 días del mes de agosto del año 2022.


 CARLOS ANDRÉS MEDINA AREVALO
 Líder Gestión de Acueducto
 Supervisor


 ANDRÉS WALTERO ANGARITA
 Líder de Potabilización Agua
 Supervisor

**CERTIFICADO DE PAGO APORTES SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD
SOCIAL Y PARAFISCALES**


Ibagué, 16 de agosto de 2022

Señores
**EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.
E.S.P. OFICIAL**
Municipio de Ibague – Tolima

La suscrita Representante Legal, hace saber que el CONSORCIO IBAL 2021, con Nit. 901.519.304 - 1, ha cumplido y se encuentra al día con sus obligaciones provenientes del Sistema de Salud, Riesgos profesionales, Pensiones y Aportes a las Cajas de Compensación Familiar y Aportes Parafiscales (Sena, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar).

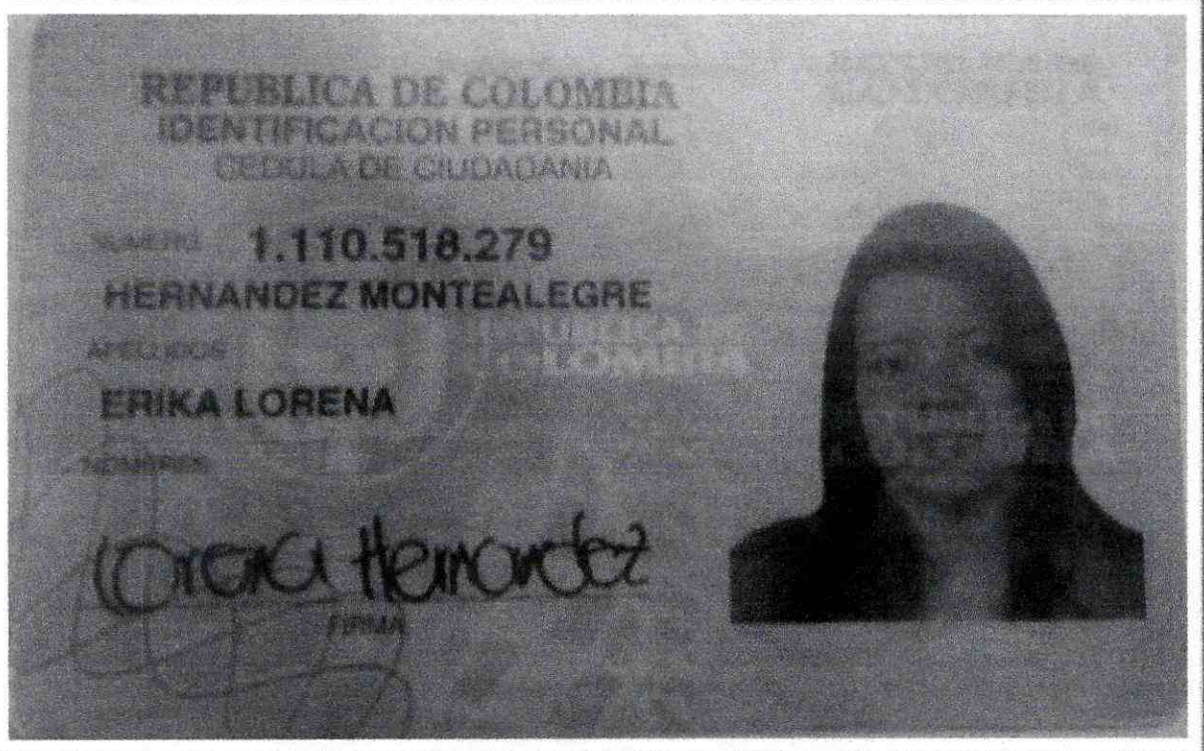
La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Cordialmente,

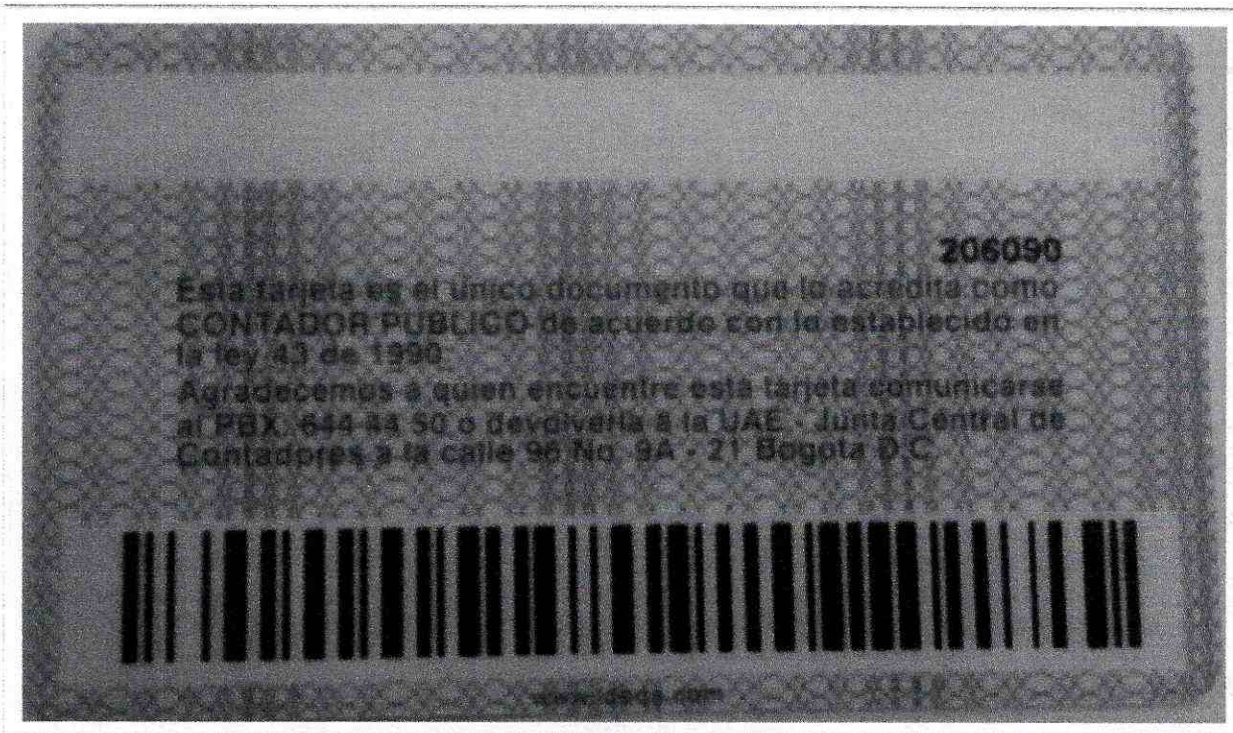


SONIA VIVIANA MONTOYA RIOS
C.c. No. 65.815.654 de Fresno
REPRESENTANTE LEGAL

Erika Lorena Hernández Montealegre
C.c. No. 1.110.518.279 de Ibagué



Erika Lorena Hernández Montealegre
C.c. No. 1.110.518.279 de Ibagué



Contadora Publica
T.P. 203765 - T

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

1A076000E664649E

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **ERIKA LORENA HERNANDEZ MONTEALEGRE** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1110518279 de IBAGUE (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 203765-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 9 días del mes de Junio de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Dirección		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dy	RODRIGUEZ CHAVARRO GUSTAVO ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA # 11 - 40 OF 903 BARRIO CENTRO	IBAGUE-TOLIMA	2738134	No							
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Banco		Pago		Días Mora		Valor	
Periodo	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	2022/07/14	2022/07/05	BANCOLOMBIA	0						\$1,241,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																												
EMPLEADO																												
No.	Tipo Id	No Id	Nombre	Identificación	dy	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	Fecha Inicio vac-lr	Fecha Fin vac-lr	Fecha Inicio lma	Fecha Fin lma	Fecha Inicio lge	Fecha Fin lge	Fecha Inicio sin	Fecha Fin sin	Fecha Inicio cor	Fecha Fin cor	Fecha Inicio vsp	Fecha Fin vsp	Fecha Inicio lap	Fecha Fin lap	Fecha Inicio vst	Fecha Fin vst
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados) Centro de Trabajo: PRINCEPAL (2 Afiliados) Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA (1 Afiliados) 1 CC 9128151 RODRIGUEZ CHAVARRO GUSTAVO ALBERTO Independiente voluntario al Sistema de Riesgos Laborales 0 No No																												
Total Afiliados(1)																												

DATOS GENERALES DEL APORTANTE																														
Identificación		dy		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Dirección		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF														
CC	9128151	RODRIGUEZ CHAVARRO ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA # 11 - 40 OF 903 BARRIO CENTRO	IBAGUE-TOLIMA	2738134	No																						
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																														
Periodo	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	2022/07/14 <th>2022/07/05 <th>BANCOLOMBIA <th>0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </th></th></th>	2022/07/05 <th>BANCOLOMBIA <th>0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </th></th>	BANCOLOMBIA <th>0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </th>	0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>																					

RESUMEN DE PAGO													
RIESGO		CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR				
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)					1	\$560,000	\$0	\$0	\$560,000				
COLPENSIONES		25-14	900,336,004	7	1	\$560,000	\$0	\$0	\$560,000				
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)					1	\$243,600	\$0	\$0	\$243,600				
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS		14-23	860,011,153	6	1	\$243,600	\$0	\$0	\$243,600				
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)					1	\$437,500	\$0	\$0	\$437,500				
SALUD TOTAL		EPS002	800,130,907	4	1	\$437,500	\$0	\$0	\$437,500				
TOTAL					1	\$1,241,100	\$0	\$0	\$1,241,100				

Planilla Integrada

C	CFP				RIESGOS				PARAFISCALES												
	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase	Valor	Días	IBC	Tarifa	SENA	Valor	Tarifa	Valor	Tarifa	Valor	Exonerado			
							Riesgo	Cotización				SENA	Cotización	ICBF	Cotización	ESAP	Cotización	MEF	Cotización	SENA e ICBF	
	\$437,500							\$243,600					\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
	\$437,500							\$243,600					\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
\$0	\$437,500			0	\$0	0%	\$3,500,000	6.96%	30	\$3,500,000	0	\$0	\$0	0%	\$0	0%	\$0	0%	\$0	\$0	No
	\$437,500							\$243,600					\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0

El aportante **CHRISTHAM VLADIMIR AVILA LEMUS**, identificado con **CC** número **79744929**, aportó en nombre de **Christham Vladimir Avila Lemus**, identificado(a) con **CC** número **79744929** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **3 - Independiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2022-05** y salud **2022-05** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SIN	IGE	LMA	VAC	ANP	VOT	IRP	CORRECCIÓN	DIAS	IBC	COTIZACIÓN	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARA CESY SALUD
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones															0		30	\$1.000.000	\$160.000	\$0	\$0	Mayo - 2022	60180637	08/07/2022	N
EPS008	Compensar EPS															0		30	\$1.000.000	\$125.000	\$0	\$0	Mayo - 2022	60180637	08/07/2022	N

El presente certificado se expide a los 8 días del mes Julio de 2022

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

El aportante **CHRISTHIAM VLADIMIR AVILA LEMUS**, identificado con **CC** número **79744929**, aportó en nombre de **CHRISTHIAM VLADIMIR AVILA LEMUS**, identificado(a) con **CC** número **79744929** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **3 - Independiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2022-06** y salud **2022-06** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TOE	TAE	TOP	TAP	VAP	VST	SILN	ICE	LMA	VAC	ANP	VCT	IRP	CORRECCION	DÍAS	IBC	CONTRIBUCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARA FERIALES Y SALUD
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones															0		30	\$1.228.000	\$196.500	\$0	\$0	Junio - 2022	60525629	29/07/2022	N
EPS008	Compensar EPS															0		30	\$1.228.000	\$163.500	\$0	\$0	Junio - 2022	60525629	29/07/2022	N

El presente certificado se expide a los 29 días del mes Julio de 2022

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Clase Aportante		Suicursal Principal		Dirección		Ciudad/Departamento		Teléfono		Exonerado SEMA e ICBF	
Identificación	dv	Razon Social	Planilla	Planilla	Planilla	Fecha	Pago	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla
2022-06	2022-07	3629952	943623952	E	2022/07/05	2022/08/09	BANCO AV VILLAS						\$3,423,400
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Razon Social		Principal		CR 4 11-40 DE 903 ED FLORE IBAGUE-TOLIMA SAavedra		2222272					
Período		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Días Mora		Valor	
2022-06	2022-07	3629952	943623952	E	2022/07/05	2022/08/09	BANCO AV VILLAS			35			\$3,423,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES			
			Codigo	Dias	IBCF	Aporte	Dias	IBCF	Aporte	Dias	IBCF	Aporte	Dias	IBCF	Aporte	Dias	IBCF	Aporte
1	CC 110519795	BAUTISTA ESPINOSA JENNIFER PAOLA	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
2	CC 14234584	CRUZ CRUZ LUIS ANTONIO	230201	0	\$0	\$0	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
3	CC 5820254	GARCIA ORJUELA ALDEMAR	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
4	CC 91392647	GARCIA JOHN JAIRO	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
5	CC 97231467	JULIO BLANQUIET BENY	231001	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
6	CC 109645684	LOPEZ LANCHEROS BELMAR	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
7	CC 111678172	PRIZON FELIPE JOHAN PAZ	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
8	CC 100572069	VARRON VILLADA JHON STEVEN	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	30	\$1,000,000	CCF48	30	\$125,000	\$1,000,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$50,000
Total	Afiliados(8)				\$7,000,000	\$1,120,000		\$8,000,000			\$1,000,000	\$8,000,000			\$8,000,000	\$556,800		\$400,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				7	\$1,120,000	\$8,800	\$0	\$1,128,800
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	\$160,000	\$1,300	\$0	\$161,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	\$320,000	\$2,500	\$0	\$322,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	\$640,000	\$5,000	\$0	\$645,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$556,800	\$4,300	\$0	\$561,100
COLEPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	8	\$556,800	\$4,300	\$0	\$561,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$320,000	\$2,500	\$0	\$322,500
COMFATOLIMA	CCF48	800,211,025	1	8	\$320,000	\$2,500	\$0	\$322,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				8	\$1,000,000	\$7,800	\$0	\$1,007,800
NUOVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	\$125,000	\$1,000	\$0	\$126,000
NUOVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	3	\$375,000	\$2,900	\$0	\$377,900
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	\$125,000	\$1,000	\$0	\$126,000
SANTITAS	EPS005	800,251,440	6	3	\$375,000	\$2,900	\$0	\$377,900
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$240,000	\$1,900	\$0	\$241,900
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	8	\$240,000	\$1,900	\$0	\$241,900
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$160,000	\$1,300	\$0	\$161,300
PASENA	PASENA	899,999,034	1	8	\$160,000	\$1,300	\$0	\$161,300
TOTAL				8	\$3,396,800	\$26,600	\$0	\$3,423,400

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad/Departamento		Telefono		Exonerado SEMA e ICBF	
Identificación	dv	CONSORCIO IBAI 2021		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		Principal		CR 4 11 40 OF 903 ED FLORO SAVERBA		IBAGUE-TOLIMA		2222727		No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Banco		Dias Mora		Valor	
Periodo	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla	Planilla
2022-07	2022-08	38225356	9438225356	E	2022/08/02	2022/08/09	2022/08/09	BANCO AV VILLAS	7						\$3,417,800

No.	Identificación	Nombres	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES					
			Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte			
1	CC 1110517575	BAUTISTA JENNIFER	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5005	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
2	CC 142424584	CRUZ LUIS	0	0	0	0	0	EP5005	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
3	CC 53020254	GARCIA ALDEMAR	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5005	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
4	CC 93392647	GARCIA JOHN	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5002	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
5	CC 19231467	JULIO BEVIS	231001	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5037	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
6	CC 1006456264	LOPEZ BEJAR	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5041	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
7	CC 1116781172	PHICOM JONATHAN	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5041	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
8	CC 1005770669	VARDON JHON	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	\$1,000,000	EP5041	30	\$1,000,000	\$125,000	\$1,000,000	\$40,000	14-4	30	\$1,000,000	\$69,600	30	\$1,000,000	\$50,000
Total Afiliados(8)					\$7,000,000	\$1,120,000	\$7,000,000			\$8,000,000	\$1,100,000	\$8,000,000	\$320,000			\$8,000,000	\$556,800		\$8,000,000	\$400,000

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				7	\$1,120,000	\$6,900	\$0	\$1,126,900
COFONDOS	231001	800,227,940	6	1	\$160,000	\$1,000	\$0	\$161,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	\$320,000	\$2,000	\$0	\$322,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	\$640,000	\$3,900	\$0	\$643,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$556,800	\$3,400	\$0	\$560,200
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	8	\$556,800	\$3,400	\$0	\$560,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$320,000	\$2,000	\$0	\$322,000
COMFATOLIMA	CCF-48	800,211,025	1	8	\$320,000	\$2,000	\$0	\$322,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				8	\$1,000,000	\$6,200	\$0	\$1,006,200
NUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	1	\$125,000	\$800	\$0	\$125,800
NUEVA EPS MOVILIDAD	EP5041	900,156,264	2	3	\$375,000	\$2,300	\$0	\$377,300
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	1	\$125,000	\$800	\$0	\$125,800
F-SANTAS	EP5005	800,251,440	6	3	\$375,000	\$2,300	\$0	\$377,300
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$240,000	\$1,500	\$0	\$241,500
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,739	2	8	\$240,000	\$1,500	\$0	\$241,500
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				8	\$160,000	\$1,000	\$0	\$161,000
SENA	PAISENA	899,999,034	1	8	\$160,000	\$1,000	\$0	\$161,000
TOTAL				8	\$3,396,800	\$21,000	\$0	\$3,417,800

SALARIO				PENSION										SALUD												
Fecha Inicio vct.	Fecha Fin vct.	Fecha Inicio Ht.	Fecha Fin Ht.	Valor vtp	Valor Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pension	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Substitución	Valor No retenido	Total	AFP destino	Administración Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor DPC		
				\$ 1.000.000	No			0	\$ 0	0,05% SIN RIESGO		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		0	\$ 0	0%	\$ 0	\$	
				\$ 1.000.000	No			0	\$ 0	0,05% SIN RIESGO		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		0	\$ 0	0%	\$ 0	\$
																			\$ 0						\$ 0	

Total	EPS Destino			CFP			RIESGOS						PARAFISCALES						Exonerado SDA e ICBF	
	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN		Valor Cotización MEN
\$ 0		0	\$ 0	0%	\$ 0	COOPATRIA ARP	30	\$ 1,000,000.00	\$ 6,94%	\$ 6,94%	\$ 69,400.00	0	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	No
\$ 0		0	\$ 0	0%	\$ 0	COOPATRIA ARP	30	\$ 1,000,000.00	\$ 6,94%	\$ 6,94%	\$ 69,400.00	0	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	No
\$ 0					\$ 0					\$ 139,200				\$ 0		\$ 0		\$ 0		\$ 0

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Clase Aportante		Sucursal Principal		Dirección		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SEM e ICBF	
Identificación	dv	Razon Social	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Planilla	Limite	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor	No
NIT 901519394	1	CONSORCIO IBAI 2021	8 - MENOS DE 200 COTIZANTES	Principal	2022/07/05	2022/08/10	CR 4 11 40 OF 903 ED FLORE SALVEDRA	BAQUE-TOLIMA	7222222		36	\$140,400	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Salud	Pago	Clave	Planilla	Tipo	Limite	Fecha	Pago	Valor
2022-06	15965-40595	9438592238	Y	14-4	860,002,183	9	2	\$139,200	\$140,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	\$139,200	\$0	\$140,400	\$140,400
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	2	\$139,200	\$0	\$140,400	\$140,400
TOTAL				2	\$139,200	\$0	\$140,400	\$140,400

Planilla Integrada

				SALARIO				PENSION										SALUD									
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Fecha Inicio irt	Fecha Fin irt	Valor vpt	Valor irt	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pension	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empiandir	Cotización Voluntaria Afilicida	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subistencia	Valor de retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC		
				\$ 1.000.000	No			0		\$ 0	DESIN RIESGO	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0			0		\$ 0	0%	\$ 0	\$
				\$ 1.000.000	No			0		\$ 0	DESIN RIESGO	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0			0		\$ 0	0%	\$ 0	\$
																			\$ 0							\$ 0	\$

Planilla Integrada

Total	CCF				RIESGOS				PARAFISCALES															
	EPS Destino	Administradora	Día	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Día	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Día	IBC	Tarifa SENIA	Valor Cotización SENIA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENIA e ICBF	
\$ 0			0	\$ 0	0%	\$ 0	COLOPATRIA AMP	30	\$ 1,000.00	\$ 0.94%	9	\$ 94.00	0	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	Si	No
\$ 0			0	\$ 0	0%	\$ 0	COLOPATRIA AMP	30	\$ 1,000.00	\$ 0.94%	9	\$ 94.00	0	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	0%	\$ 0	Si	No
\$ 0				\$ 0		\$ 139.200						\$ 139.200												\$ 0

Planilla Integrada

Identificación		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Telefono		Económico SENAE e ICBF	
NIT 901519204		1 CONSORCIO IBAL 201		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		Principal		CR 411.40 OF 90 ED FLORE BAQUEDRA		IBAGUE-TOLIMA		2222222		No	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION															
Periodo	Salud	Clave	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Intereses Mora	Valor							
2022-07	1596538488	9438592257	Y	2022/08/02	2022/08/10	BANCOLOMBIA									
RESUMEN DE PAGO															
RIESGO															
CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR								
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)	14-4	860,002,183	9	2	\$139,200	\$1,000	\$0	\$140,200							
COLPATRIA ARP				2	\$139,200	\$1,000	\$0	\$140,200							
TOTAL				2	\$139,200	\$1,000	\$0	\$140,200							



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 18-ago-22 Reevaluación: Fecha reevaluación: _____
 Acta Parcial N° 3 Acta Final _____


INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 0135 DEL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021
 NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: CONSORCIO IBAL 2021- RL. SONIA VIVIANA MONTOYA NIT: 901.519.304-1 C.C. 65.815.654
 FECHA DE INICIO: 22 NOVIEMBRE 2021 FECHA DE TERMINACION: 21 AGOSTO 2022
 OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RÁPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA N°2, EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

CLASE DE CONTRATO	ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA	
	2= MALO	3= REGULAR
		1. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION
		2. SUMINISTRO Y ADQUISICION
		3. ARRENDAMIENTO
		4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA
		5. SERVICIO
		6. SEGUROS
		7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS
		8. OBRA PUBLICA
		X

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

8. OBRA PUBLICA			
CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
MANEJO FINANCIERO DE LOS RECURSOS	NO APLICA	CUMPLIMIENTO CRONOGRAMAS ESTABLECIDOS	4,5
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	NO APLICA	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	5
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS ENTREGADOS.	NO APLICA	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	5
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	5	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	5
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	5	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	5
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	5
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
TOTAL PROMEDIO	5,00	TOTAL PROMEDIO	4,94

	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES	CÓDIGO: GJ-R-056
		FECHA VIGENCIA:
		2021/07/15
		VERSIÓN: 01
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		Página 1 de 4

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	5	EVALUACION TOTAL	4,98
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	5		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	5		
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	5		
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	5		
CALIDAD EN LOS PRODUCTOS ENTREGADOS	5		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN EL CONTRATO	NO APLICA		
TOTAL PROMEDIO	5,00		

ANÁLISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades):
 Se evaluaron criterios cumplimiento y calidad evidenciando que el contratista cumplió con lo solicitado, de acuerdo a las descripciones calificadas.

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION _____ REEVALUACION _____ POR PARTE DEL CONTRATISTA:
 Estoy conforme y de acuerdo con la evaluación realizada, no tengo ninguna observación


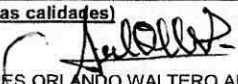
INTERPONE RECURSO DE REPOSICION	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>
INTERPONE RECURSO DE APELACION	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input checked="" type="checkbox"/>

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el artículo 7 de la resolución que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificación de la reevaluación de proveedores, tendrá los siguientes efectos: El contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluación puntaje de 3 o superior, será tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. El contratista que en el proceso de reevaluación obtenga un promedio de calificación inferior a tres (3), será suspendido por un término igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el término de suspensión no podrá ser inferior a seis (6) meses. Durante el término de la suspensión el contratista no se podrá presentar a participar como proponente individual o plural (Consortio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspensión a que hace referencia el presente artículo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consortios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripción.	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
--	----	--------------------------	----	--------------------------

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este documento debe ser firmado por los dos, en sus respectivas calidades)

 CARLOS ANDRÉS MEDINA AREVALO	 ANDRÉS ORLANDO WALTERO ANGARITA
---	---

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA


 VIVIANA P.
 SONIA VIVIANA MONTOYA



ORDEN DE COMPRA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO : AF-R-204

FECHA VIGENCIA : 2016-11-09

VERSION : 01

Página : 1 de 1

Fecha del proceso: 01/08/2022

Contrato :

Proveedor: [901519304] CONSORCIO IBAL 2021 Nit: 901519304
Direccion: CR. 4 No.11-40 OF 903 ED FLORO
Telefono: 3102269817 Ciudad: IBAGUE

Comprador: ERIKA MELLISA PALMA HUERTAS
52905413
Orden de Compra: 20220285

REFERENCIA	DESCRIPCION	%IVA	LOCAL	U.M	CANTIDAD	VR.UNITARIO	IVA	VR.TOTAL
1046524	MALLA DIFUSORA DE AIRE DE 4.20 X 4.90	19	B01	UNIDAD	3.00	9,703,333.29	5,530,899.98	34,640,899.85
104656	TABLEROS ELECTRICOS PARA	19	B01	UNIDAD	2.00	4,767,470.00	1,811,638.60	11,346,578.60

OBSERVACION :

SUB- TOTAL 38,644,939.87	VALOR IVA 7,342,538.58	TOTAL 45,987,478.45
------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------

JAIME EDUARDO ORTIZ
PROFESIONAL EN BIENES E INVENTARIOS
ELABORADO POR

APROBADO POR

RECIBIDO POR



ENTRADA POR COMPRAS
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO : AF-R-205

FECHA VIGENCIA : 2016-11-09

VERSION : 05

Página : 1 de 1

Fecha del proceso: 19/08/2022

Numero: 20220194

Proveedor: [901519304] CONSORCIO IBAL Nit: 901519304	Comprador: ERIKA MELISSA PALMA HUERTAS
Direccion: CR. 4 No.11-40 OF 903 ED FLORO	Orden de Compra: 20220285
Telefono: 3102269817 Ciudad: IBAGUE	

REFERENCIA	DESCRIPCION	LOCAL	U.M	CANTIDAD	VR.UNITARIO	VALOR TOTAL IV INCLUIDO
1046524	MALLA DIFUSORA DE AIRE DE 4.20 X	B01	UNIDAD	3.00	11,546,966.61	34,640,899.85
104656	TABLEROS ELECTRICOS PARA	B01	UNIDAD	2.00	5,673,289.30	11,346,578.60
TOTAL						45,987,478.45


OBSERVACION :
FACTURA ELECTRONICA N° FEV-9

JAIME EDUARDO ORTIZ NARANJO
PROFESIONAL EN BIENES E INVENTARIOS

Elaboro:

Reviso:

Aprobo:

	ENTREGA DE MATERIALES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CODIGO : AF-R-203
		FECHA VIGENCIA : 2016-11-09
		VERSION : 05
		Página : 1 de 1

SALIDA DE ALMACEN

CONCEPTO : PLANTA II LA POLA	NUMERO : 22004064 FECHA : 19/08/2022
NIT/ CC : 14297818	NOMBRE : [14297818] ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CENTRO DE COSTO	BODEGA	U. MEDIDA	CANT	VR.UNI	VR. TOTAL
1	1046524	MALLA DIFUSORA DE AIRE DE 4.20 X 4.90	REDES DE ACUEDUCTO	B01BODEG	UNIDAD	3	11,546,966.61	34,640,899.85
2	104656	TABLEROS ELECTRICOS PARA	REDES DE ACUEDUCTO	B01BODEG	UNIDAD	2	5,673,289.30	11,346,578.60
						CANTIDAD : 5	TOTAL \$: 45,987,478.45	

Jaime F

[Signature]

[Signature]

Elaborado:

Entregado:

Recibido:



**ENTREGA DE MATERIALES
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

CODIGO : AF-R-203
 FECHA VIGENCIA : 2016-11-09
 VERSION : 05
 Página : 1 de 1

SALIDA DE ALMACEN

CONCEPTO :

PLANTA II LA POLA

NUMERO : 22004064

FECHA : 19/08/2022

NIT/ CC : 14297818

NOMBRE : [14297818] ANDRES ORLANDO WALTERO ANGARITA

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CENTRO DE COSTO	BODEGA	U. MEDIDA	CANT	VR.UNI	VR. TOTAL
1	1046524	MALLA DIFUSORA DE AIRE DE 4.20 X 4.90	REDES DE ACUEDUCTO	B01BODEG	UNIDAD	3	11,546,966.61	34,640,899.85
2	104656	TABLEROS ELECTRICOS PARA	REDES DE ACUEDUCTO	B01BODEG	UNIDAD	2	5,673,289.30	11,346,578.60
						CANTIDAD :	5	TOTAL \$: 45,987,478.45

Jean P. F.

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Elaborado:

Entregado:

Recibido:



CONSORCIO IBAL 2021
 NIT 901.519.304-1
 CR 4 11 40 OF 903 ED FLORO SAAVEDRA
 Tel: (310) 2269817
 Ibagué - Colombia
 consorcioibal@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. FEV-9

Señores	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL		
NIT	800.089.809-6	Teléfono	(608) 2708103
Dirección	Carrera 5 No. 41 - 16 Edificio F - 25 LOCAL 202	Ciudad	Ibagué - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	19/08/2022, 09:55
Expedición	19/08/2022, 09:55
Vencimiento	30/08/2022

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Total	Vr. Unitario	Valor desc.	Vr. Bruto
1	MALLA DIFUSORA DE AIRE DE 4,20 X 4,90 MT INCLUYE ACCESORIOS	3.00	34,640,899.85	9,703,333.29	0.00	29,109,999.87
2	Suministro de tableros eléctricos para sopladores (Incluye protectores termomagnéticos y arrancadores suaves)	2.00	11,346,578.60	4,767,470.00	0.00	9,534,940.00

Total items: 2

Valor en Letras:

Cuarenta y cinco millones novecientos ochenta y siete mil cuatrocientos setenta y ocho pesos m/cte con cuarenta y cinco cent.

Total Bruto	38,644,939.87
IVA 19%	7,342,538.58
Total a Pagar	45,987,478.45

Condiciones de Pago:

Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2022-08-30 por \$ 45,987,478.45

Observaciones:

ACTA PARCIAL No. 3.

CONTRATO DE OBRA N° 0135 DEL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

OBJETO: "CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMADERETROLAVADODELOS FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOSFILTRANTESEN LA PLANTADETRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA No.2, ENLAEMPRESAIBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBALS.A.E.S.P.OFICIAL."

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764017824721 aprobado en 20210909 prefijo FEV desde el número 1 al 500 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
 CUFE: 9c267ac0e9e3f0c2b330d87c665ef6302f1f59f01a7e4145ac032bb3f08ebd821dca7c3b50354e54c6cddb0d5fb49a5

Elaborado por software Sigo Nube y enviado electrónicamente por proveedor tecnológico Sigo. Sigo S.A.S.NE. 830.048.145-8



CONSORCIO IBAL 2021
 NIT 901.519.304-1
 CR 4 11 40 OF 903 ED FLORO SAAVEDRA
 Tel: (310) 2269817
 Ibagué - Colombia
 consorcioibal@gmail.com



Factura electrónica de venta
 No. FEV-10

Señores	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.E.S.P OFICIAL		
NIT	800.089.809-6	Teléfono	(608) 2708103
Dirección	Carrera 5 No. 41 - 16 Edificio F - 25 LOCAL 202	Ciudad	Ibagué - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	19/08/2022, 09:58
Expedición	19/08/2022, 10:04
Vencimiento	30/08/2022

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total	Vr. Unitario	Valor desc.	Vr. Bruto
1	OBRAS PRELIMINARES E INSTALACION	1.00	138,243,244.00	138,243,244.00	0.00	138,243,244.00
2	AIU 25 %	1.00	34,560,811.00	34,560,811.00	0.00	34,560,811.00

Elaborado por software Siigo Nube y enviado electrónicamente por proveedor tecnológico Siigo. Siigo S.A.S.NIT: 830.048.145-9

Total ítems: 2

Total Bruto	172,804,055.00
Total a Pagar	172,804,055.00

Valor en Letras:

Ciento setenta y dos millones ochocientos cuatro mil cincuenta y cinco pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2022-08-30 por \$ 172,804,055.00

Observaciones:

ACTA PARCIAL No. 3.

CONTRATO DE OBRA N° 0135 DEL 16 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

OBJETO: "CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RAPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PLANTA DETRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA No. 2, EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL."

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización 18764017824721 aprobado en 20210909 prefijo FEV desde el número 1 al 500

Vigencia: 12 Meses

Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa

CUFE: fb7f162be2817cd92b9659158253ad15b55d4c4ce42a74b0099c8cb0ab50c6d65c55682b1e90beadc21e5de4556f49fb

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 20220391

CONCEPTO:

EXPEDICION	14 - Febrero - 2022
------------	---------------------

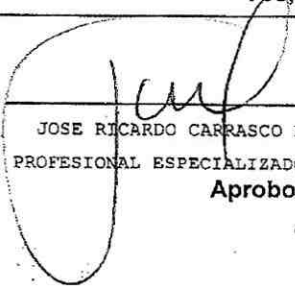
CUENTAS POR PAGAR 2021 CONSECUTIVO 96 / 114 CONSORCIO IBAL 2021 - CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RÁPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA 2 EN LA EMPRESA IBAG


EL JEFE DEL GRUPO FINANCIERO
HACE CONSTAR:

Que revisado el libro de presupuesto de gastos de la entidad, existe disponibilidad en los rubros según valor estimado así:

CODIGO	DESCRIPCION	CPC	RECURSOPTO	VALOR
232010100103080	Acueductos y otros conductos de suministros de aguas, excepto gasoductos - RECURSOS PROPIOS	85340	RP VIGENCIA ACTUAL	494,900,715.00
23201010010319	Otras obras de ingeniería civil	53253	RP VIGENCIA ACTUAL	239,096,208.00
TOTAL DOCUMENTO				733,996,923.00

Elaboro:


 JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
 PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03
Aprobo:

	CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CODIGO: GR-R-109
		FECHA VIGENCIA: 2022-01-18
		VERSION: 04
		Página: 1 de 1

CDP 20220391

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL No. 20220384

EXPEDICION	14 - Febrero	- 2022
------------	--------------	--------

CONCEPTO:
 CUENTAS POR PAGAR 2021 CONSECUTIVO 96 / 114 CONSORCIO IBAL 2021 - CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RETROLAVADO DE LOS FILTROS RÁPIDOS Y EL CAMBIO DE LECHOS FILTRANTES EN LA PANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA POLA 2 EN LA EMPRESA IBAG

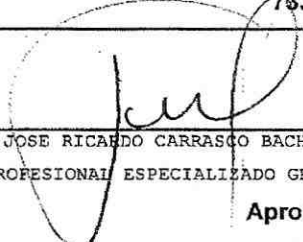
**EL JEFE DEL GRUPO FINANCIERO
 HACE CONSTAR:**

Que revisado el libro de presupuesto de gastos de la entidad, existe disponibilidad a favor de 901519304 CONSORCIO IBAL 2021 en los rubros segun valor estimado asi:

CODIGO	DESCRIPCION	CPC	RECURSO	PTO	VALOR
2320101001030801	Acueductos y otros conductos de suministros de aguas, excepto gasoductos - RECURSOS	85340	RP	VIGENCIA	494,900,715.00
23201010010319	Otras obras de ingenieria civil	53253	RP	VIGENCIA	239,096,208.00

TOTAL DOCUMENTO	763,996,923.00
------------------------	-----------------------

 Elaboro:


 JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
 PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03
 Aprobo: