

Fwd: DOCUMENTOS ACTA FINAL CONT 63-20 - Ginna Reinoso



De <dolly.camacho@ibal.gov.co>
Destinatario <contabilidad@ibal.gov.co>, <sgeneral@ibal.gov.co>
Fecha 2021-03-25 11:01

 CamScanner 03-25-2021 09.49.pdf (~6,4 MB)

----- Mensaje Original -----

Asunto: Acta final Ginna Reinoso

Fecha: 2021-03-25 10:13

De: Ginna Reinoso <gina.reinoso@hotmail.com>

Destinatario: dolly.camacho@ibal.gov.co

CUENTA DE COBRO No.02

**LA EMPRESA DE IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL
S.A ESP OFICIAL"**

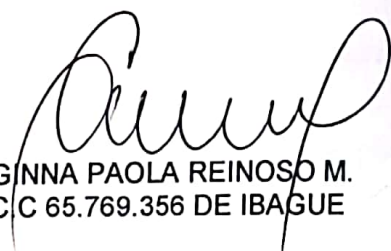
DEBE A:

**GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN
C.C 65.769.356**


LA SUMA DE: UN MILLON SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS M/CTE
(\$1.750.000) POR CONCEPTO DE PAGO DE ACTA FINAL DEL CONTRATO No.
063 del 11 de noviembre de 2020, CUYO OBJETO ES: CORRESPONDIENTE AL
PERIODO COMPRENDIDO DEL 24 DE DICIEMBRE DE 2020 AL 08 DE ENERO
DE 2021.

EL RESPECTIVO PAGO PUEDE EFECTUARSE A LA CUENTA DE AHORROS No
166900008425 DE DAVIVIENDA DE LA CUAL SOY TITULAR.

Ibagué, marzo 23 de 2021



GINNA PAOLA REINOSO M.
C C 65.769.356 DE IBAGUE

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

Ibagué, marzo 15 de 2021

Doctora:
Juliana Macías Barreto

Secretaria General
Empresa ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A E.S. P OFICIAL
Ibagué

**REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N°
0063 de 11 de noviembre de 2020.**

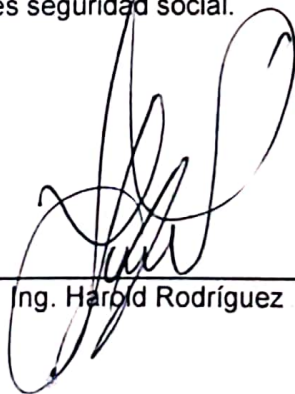
Cordial Saludo:

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 FINAL:

Acta final de entrega.
Informe de actividades con registro fotográfico.
Ficha técnica de evaluación.
Ficha técnica de reevaluación
Planilla de aportes seguridad social.
CDP 20210182
RP 20210211

Atentamente,



Ing. Harold Rodríguez

	ACTA FINAL DE ENTREGA Y RECIBO A SATISFACCIÓN SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-055
		FECHA VIGENCIA: 2020-02-17
		VERSIÓN: 05
		Página 1 de 3

Contrato No.	0063 de 11 de nov. De 2020		
Objeto	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S A E. S. P OFICIAL.		
Valor total	CINCO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MCTE (\$5.250.000) MCTE.		
Contratista	GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN		
Supervisor	HAROLD ROSENBERG RODRÍGUEZ		
Fecha de Inicio	24 DE NOVIEMBRE DE 2020		
Fecha de terminación	08 DE ENERO DE 2021		
Plazo de Ejecución	Un (1) mes, quince (15) días, contados a partir de la suscripción del acta de iniciación.		
FECHA DE ELABORACIÓN DEL ACTA FINAL		Año	Mes
		2021	01
Día			
10			
En la ciudad de Ibagué, en la fecha antes indicada, contratista y supervisor suscriben la presente Acta Final de Entrega y Recibo a Satisfacción del contrato antes identificado, para completar y soportar los trámites necesarios para su correspondiente pago.			
Periodo informado	Del 24 de diciembre de 2020 al 08 de enero de 2021		
Actividades desarrolladas	<ul style="list-style-type: none"> Se realizó de nuevo visita y recorrido a la PTAR Tejar, para continuar con la evaluación de su estado. Se toma de registro fotográfico y se realizó un presupuesto inicial. Se realizó de nuevo visita y recorrido a la PTAR Américas, para continuar con la evaluación de su estado. Se toma de registro fotográfico y se realizó un presupuesto inicial. Se realizó de nuevo visita y recorrido a la PTAR Américas, para continuar con la evaluación de su estado. Se toma de registro fotográfico y se realizó un presupuesto inicial. 		
Evidencias de la ejecución del contrato	<ul style="list-style-type: none"> Adjunto informe 		
ESTADO DE CUENTA			
Valor Contrato	CINCO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MCTE (\$5.250.000) MCTE.		
Valor Acta No. 01			



ACTA FINAL DE ENTREGA Y RECIBO A SATISFACCIÓN

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-055

FECHA VIGENCIA:
2020-02-17

VERSIÓN: 05

Página 2 de 3

	\$3.500.000 TRES MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS MCTE.		
Valor Acta Final	\$1.750.000 UN MILLON SETECIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MCTE.		
APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL			
PERSONA JURIDICA			
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.			
APORTA REPRESENTANTE LEGAL CERTIFICACION	SI	<input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
APORTA CERTIFICACION REVISOR FISCAL (En caso de aportar certificación del revisor fiscal deberá adjuntar con ella, copia de la tarjeta profesional y certificado de antecedentes)	SI	<input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
PERSONA NATURAL			
Entidad en donde se realiza el pago.	Banco Davivienda	Valor total del aporte	\$ 406.400
Planilla No.	19393424	Salud	\$ 175.000
Periodo cotizado	De:	12-2020	Pensión
	Hasta:	12-2020	ARL
			\$ 224.000
			\$ 7.400
Entidad en donde se realiza el pago.	Banco Davivienda	Valor total del aporte	\$ 406.400
Planilla No.	19670899	Salud	\$ 175.000
Periodo cotizado	De:	01-01-2021	Pensión
	Hasta:	31-01-2021	ARL
			\$ 224.000
			\$ 7.400
ANEXOS:			Marque con x
Recibo de pago de seguridad social			
Copias planillas de aporte			X
Informe de actividades con registro fotográfico			X



**ACTA FINAL DE ENTREGA Y
RECIBO A SATISFACCIÓN**

**SISTEMA INTEGRADO DE
GESTIÓN**

CÓDIGO: GJ-R-055

FECHA VIGENCIA:

2020-02-17

VERSIÓN: 05

Página 3 de 3

Ficha técnica de evaluación		X
Ficha técnica de reevaluación		X
Firma		
Nombre	GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN	HAROLD ROSENBERG RODRÍGUEZ
	Contratista	Supervisor
V° B° Profesional Salud Ocupacional IBAL	CLAUDIA CÓMBITA ZAMBRANO.	



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

19/09/2019

VERSIÓN: 00

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Evaluación: Fecha evaluación 10/01/2021 Reevaluación: Fecha reevaluación: _____

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 0063 de 11 Noviembre de 2020
 NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: Ginna Paola Reinoso Merchán NIT: C.C. 65.769.356
 FECHA DE INICIO: 24 de noviembre de 2020 FECHA DE TERMINACION: 08 de enero de 2021
 OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN LA EMPRESA IBAGUERENA 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	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	5
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	5	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	5	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	5
TOTAL PROMEDIO	5,00	ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	5
		CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5
CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	TOTAL PROMEDIO	5,00
CALIDAD Y/O CONFORMIDAD EN LAS ACTIVIDADES REALIZADAS	5		
TOTAL PROMEDIO	5,00	EVALUACION TOTAL	5,00

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ 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):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ REEVALUACION ____ POR PARTE DEL CONTRATISTA:

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI NO
 INTERPONE RECURSO DE APELACION SI NO



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

19/09/2019

VERSIÓN: 00

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

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 término 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 reevaluación de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripción.

S


NO

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR

ING HAROLD RODRIGUEZ

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA

GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN

	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJR-056
		FECHA VIGENCIA:
		19/09/2019
		VERSIÓN: 00
		Página 1 de 4

Evaluación: Fecha evaluación _____ Reevaluación: X reevaluación: 10/01/2021

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 0063 de 11 Noviembre de 2020
 NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: Ginna Paola Reinoso Merchán NIT: C.C. 65 769 356
 FECHA DE INICIO: 24 de noviembre de 2020 FECHA DE TERMINACION: 08 de enero de 2021
 OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN 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	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	5
TIEMPO DE RESPUESTA A REQUERIMIENTOS	5	ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	5	PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	5
TOTAL PROMEDIO	5,00	ENTREGA OPORTUNA DE FACTURA	5
		CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5
		CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5
CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	TOTAL PROMEDIO	5,00
CALIDAD Y/O CONFORMIDAD EN LAS ACTIVIDADES REALIZADAS	5		
TOTAL PROMEDIO	5,00	EVALUACION TOTAL	5,00

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ **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):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ **REEVALUACION** ____ **POR PARTE DEL CONTRATISTA:**

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI NO

INTERPONE RECURSO DE APELACION SI NO



	FICHA TÉCNICA DE EVALUACIÓN Y REEVALUACIÓN DE PROVEEDORES		CÓDIGO: G.I.R.016
	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN		FECHA VIGENCIA: 19/09/2019
			VERSIÓN: 00
			Página 1 de 4

NOTA INFORMATIVA: (Aplica únicamente para la reevaluación) 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 término 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 reevaluación de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripción.

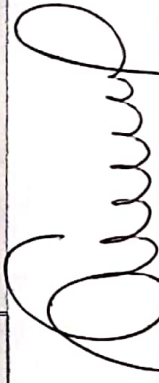
SI NO

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR 
NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA ING HAROLD RODRIGUEZ 



INSTITUTO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

INFORME DE ACTIVIDADES

CONTRATISTA	GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN	CONTRATO N.º 063	11 DE NOVIEMBRE DE 2020
OBJETO	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN LA EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL.	INFORME Nº	002
SUPERVISOR	HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ (DIRECTOR OPERATIVO)	PERIODO	Del 24-12-2020 AL 08-01-2021.
VALOR DEL CONTRATO	\$ 5.250.000	VALOR PAGADO	\$ 3.500.000.00
VALOR TOTAL	\$ 5.250.000	Valor presente acta Final	\$ 1.750.000.00
DURACIÓN DEL CONTRATO	Un (1) mes, quince (15) días, contados a partir de la suscripción del acta de iniciación.	SALDO	\$ 0.0
ANEXOS		Fecha de inicio	24/11/2020
Informe con registro fotográfico			
 GINNA PAOLA REINOSO MERCHAN			

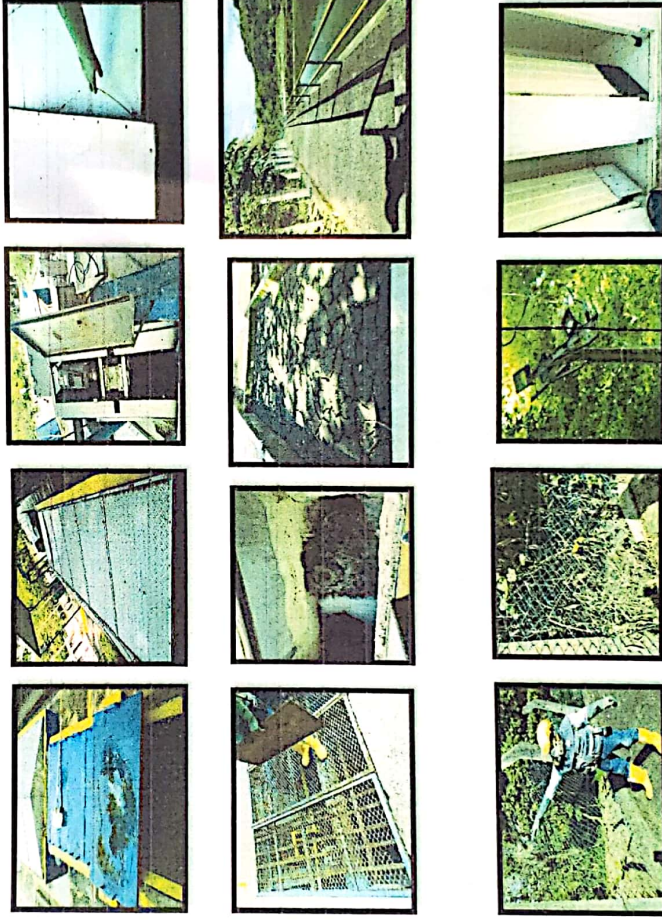


INFORME ACTA FINAL

Se llevó a cabo el recorrido de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Tejar, Américas y Comfenalco, con el fin de revisar el estado de cada una de ellas.

Se realizó presupuesto inicial para cada una, el cual está sujeto a revisión. (Anexo)

PTAR TEJAR



- Hacer mantenimiento a las mallas del cerramiento, están en muy mal estado.
- Instalar lámparas altas y grandes en la zona de las lagunas de maduración, se presenta mucha inseguridad en la zona y la iluminación es escasa.
- Pintar las barandas de acceso a la compuerta de salida de la laguna, hacer mantenimiento.
- Arreglar lámparas de todo el predio, hacer revisión y reparación general de toda la iluminación.
- Arreglar o cambiar las puertas de los baños de los operarios.



IBAGUÉ VIBRA

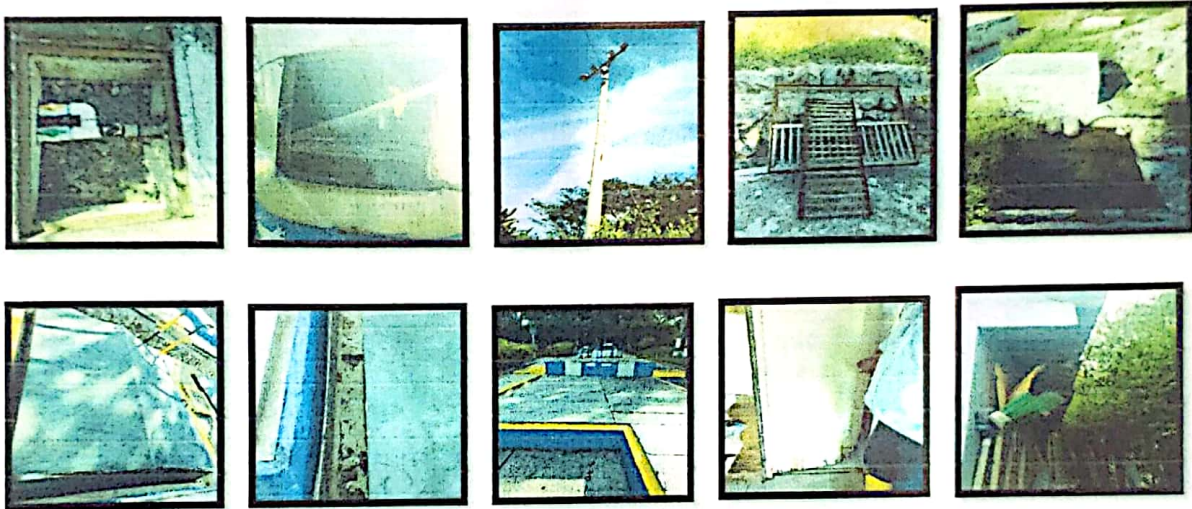
Sede Administrativa: Carrera 3 No. 1-04 B/La Pola
- Pbx: (8)2756000 - Fax: (8) 2618982
P.Q.R: Carrera 5 No. 41-16 edificio F25 Piso 2
CANALES DE ATENCIÓN (116) Ibagué - Tolima /
www.ibal.gov.co - ventanilla.unica@ibal.gov.co

- Cambio de tapas del canal de entrada (5 tapas aluminio con sus respectivos sellos y manijas. Área total= 3.75m²).
- Mantenimiento de tapas de aluminio del puente canal y de la compuerta del Bypass con sus respectivos sellos y manijas. Área total= 28.58m².
- Mantenimiento de tapas de desarenadores con sus respectivos sellos y manijas.
- Arreglo de templetas, rieles y cambio de balineras de las 2 capotas de la trampa de grasas.
- Mantenimiento de tapas de aluminio cámara de Bypass del preliminar, con sus respectivos sellos y manijas.
- Realizar el cambio del acero de las tapas del reactor que están rotas.
- Cambio de tapas de acero del reactor A y B.
- Realizar el cambio de tapas de sifones de lavado.
- Pintura y sellamiento de los sellos hidráulicos del reactor.
- Realizar el cambio de las rejillas de cárcamo en acero inoxidable o fibra de vidrio.
- Cambio/Rehabilitación de las válvulas de purga de lodos reactores (6 pul).
- Construcción de Caja de salida al río para medición del caudal con vertedero.
- Revestimiento de la cámara bypass.
- Realizar la reparación y el revestimiento del Canal de aguas tratadas.
- Realizar el revestimiento al tubo de salida del bypass de la laguna al río desde escalera hasta la parte baja del box culvert.
- Realizar el revestimiento del cono.
- Realizar el entechado de los lechos de secado.

- Realizar la instalación y calibración de vertederos en las cámaras de 90 y de salida.
- Reparación válvula salida de la laguna al río.
- Adecuar salida al río sumergida.
- Arreglo de la Chimenea del sistema tea de combustión.
- Incluir sensor de caudal en el ingreso a la ptard.
- Instalar escalera tipo Gato, para acceso de personal operativo al desarenador.
- Cambio de rejilla de gruesos, por una de platinas de hierro con una separación de 1 pul Espesor de la barra, w (mm) 7, y con inclinación de 45 A 60 grados. (Ancho canal 1.1m)
- Instalar regletas en los desarenadores.
- Mantenimiento tapas, sellos y manijas de cámaras de 60, son 14 cámaras de 60.
- Rehabilitar la cámara de 60 y reponer los vertederos deteriorados.
- Mantenimiento de canal de aguas tratadas y sombrillas, o incluir otro sistema que cumpla con la norma actual vigente.
- Mantenimiento de cubierta y canaletas de agua lluvia del laboratorio.



PTAR LAS AMERICAS



- Realizar mantenimiento de la compuerta.
- Rehabilitar el canal de entrada.
- Rehabilitar el desarenador y compuertas.
- Realizar el mantenimiento de los vertederos de 90 y Calibración.
- Rehabilitar los sellos hidráulicos con los tapones de sellado.
- Rehabilitar el canal de aguas tratadas (Incluye mantenimiento de sombrillas).
- Rehabilitar las tapas de fibra de vidrio de los Reactores UASB, incluye instalar manijas y pintura de tapas.
- Reparar la caja de aguas lluvias.
- Realizar el entechado de los lechos de secado.
- Realizar la instalación y calibración de vertederos en las cámaras de 60 y de salida.
- Construcción de Caja con vertedero de salida para toma de muestras (Incluye regleta). Cambio de burbuja del Biofiltro, incluye accesorios.

PTAR COMFENALCO.



- Rehabilitación del Canal de Aguas Tratadas.
- Reparación del puente metálico que da acceso al Reactor. (Área total= 2.94 m², incluir pintura).
- Restaurar los sellos hidráulicos, pintura, y los tapones de sellado.
- Rehabilitar la cámara de 60 y reponer los vertederos deteriorados.
- Instalar las manijas de los domos de las tapas de los Reactores y Reparar las fisuras de las tapas incluye pintura.
- Reparación del techo y canales de la caseta operativa.
- Revisión de la compuerta de entrada con el volante y espiga.
- Construcción de Caja con vertedero de salida para toma de muestras.
- Instalar el Techo de los lechos de secado.
- Reponer lavadero.

Elaboro:



Ginna Paola Reinoso Merchán.

Contratista – Dirección Operativa.

PLANTA EL TEJAR					
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1	Cambio de tapas del canal de entrada (5 tapas aluminio con sus respectivos sellos y manijas Área total= 3 75m ²)	UND	5	490 000,00	2 450 000,00
2	Mantenimiento de tapas de aluminio del puente canal y de la compuerta del Bypass con sus respectivos sellos y manijas Área total= 28 58m ²	UND	16	100 000,00	1 600 000,00
3	Mantenimiento de tapas de desarenadores con sus respectivos sellos y manijas	UND	18	120 000,00	2 160 000,00
4	Arreglo de templetas, rieles y cambio de balineras de las dos capotas de la trampa de grasas.	GBL	1	800 000,00	800 000,00
5	Mantenimiento de tapas de aluminio cámara de bypass del preliminar, con sus respectivos sellos y manijas.	UND	3	100 000,00	300 000,00
6	Realizar el cambio de acero de las tapas del reactor que están rotas.	GBL	1	900.000,00	900 000,00
7	Cambio de tapas de acero del reactor A y B.	UND	6	300.000,00	1.800.000,00
8	Realizar el cambio de tapas de sifones de lavado.	UND	28	40.000,00	1.120.000,00
9	Pintura y sellamiento de los sellos hidráulicos del reactor.	GBL	1	200.000,00	200.000,00
10	Realizar el cambio de las rejillas de cárcamo en acero inoxidable o fibra de vidrio.	GBL	1	450 000,00	450 000,00
11	Cambio/Rehabilitación de las válvulas de purga de lodos reactores (6 pul).	UND	4	500 000,00	2.000.000,00
12	Construcción de Caja de salida al río para medición del caudal con vertedero.	GBL	1	1.800 000,00	1.800 000,00
13	Revestimiento de la cámara bypass.	GBL	1	400.000,00	400.000,00
14	Realizar la reparación y el revestimiento del Canal de aguas tratadas.	GBL	1	1.500.000,00	1.500.000,00
15	Realizar el revestimiento al tubo de salida del bypass de la laguna al río desde escalera hasta la parte baja del box culvert.	GBL	1	2.000.000,00	2.000.000,00
16	Realizar el revestimiento del cono.	GBL	1	500.000,00	500.000,00
17	Realizar el entechado de los lechos de secado.	GBL	1	5.000.000,00	5.000.000,00
18	Realizar la instalación y calibración de vertederos en las cámaras de 90 y de salida.	UND	4	1.200.000,00	4.800.000,00
19	Reparación válvula salida de la laguna al río.	UND	1	800.000,00	800.000,00
20	Adecuar salida al río sumergida.	GBL	1	2.500.000,00	2.500.000,00
21	Arreglo de la Chimenea del sistema tea de combustión.	GBL	1	2.000.000,00	2.000.000,00
22	Incluir sensor de caudal en el ingreso a la ptard.	GBL	1	1.000.000,00	1.000.000,00
23	Instalar escalera tipo Gato, para acceso de personal operativo al desarenador.	GBL	1	500.000,00	500.000,00
24	Cambio de rejilla de gruesos, por una de platinas de hierro con una separación de 1 pul Espesor de la barra, w (mm) 7, y con inclinación de 45 A 60 grados. (Ancho canal 1.1m)	GBL	1		-
25	Instalar regletas en los desarenadores	UND	3	80 000,00	240 000,00
26	Mantenimiento tapas, sellos y manijas de cámaras de 60, son 14 cámaras de 60.	GBL	1	1.600.000,00	1.600.000,00
27	Rehabilitar la cámara de 60 y reponer los vertederos deteriorados.	GBL	1	3.000.000,00	3.000.000,00
28	Mantenimiento de canal de aguas tratadas y sombrillas, o incluir otro sistema que cumpla con la norma actual vigente.	GBL	1	3.500.000,00	3.500.000,00
29	Mantenimiento de cubierta y canaletas de agua lluvia del laboratorio.	M2	83,72	55.000,00	4.604.600,00
					49.524.600,00

PLANTA LAS AMÉRICAS					
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1	Realizar mantenimiento de la compuerta.	GBL	1	400.000,00	400.000,00
2	Rehabilitar el canal de entrada.	GBL	1	350.000,00	350.000,00
3	Rehabilitar el desarenador y compuertas.	GBL	1	2.000.000,00	2.000.000,00
4	Realizar el mantenimiento de los vertederos de 90 y Calibración.	GBL	1	500.000,00	500.000,00
5	Rehabilitar los sellos hidráulicos con los tapones de sellado.	GBL	1	250.000,00	250.000,00
6	Rehabilitar el canal de aguas tratadas (Incluye mantenimiento de sornbillas).	GBL	1	1.500.000,00	1.500.000,00
7	Rehabilitar las tapas de fibra de vidrio de los Reactores UASB, incluye instalar manijas y pintura de tapas.	GBL	1	-	-
8	Reparar la caja de aguas lluvias.	GBL	1	500.000,00	500.000,00
9	Realizar el entechado de los lechos de secado.	M2	27,04	55.000,00	1.487.200,00
10	Realizar la instalación y calibración de vertederos en las cámaras de 60 y de salida.	GBL	1	500.000,00	500.000,00
11	Construcción de Caja con vertedero de salida para toma de muestras (Incluye regleta)	GBL	1	1.000.000,00	1.000.000,00
12	Cambio de burbuja del Biofiltro, incluye accesorios.	GBL	1	-	-
					8.487.200,00

PLANTA COMFENALCO					
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
1	Rehabilitación del Canal de Aguas Tratadas	GBL	1	2.500.000,00	2.500.000,00
2	Reparación del puente metálico que da acceso al Reactor. (Área total= 2,94 m ² , incluir pintura)	GBL	1	1.000.000,00	1.000.000,00
3	Restaurar los sellos hidráulicos y los tapones de sellado.	UND	12	250.000,00	3.000.000,00
4	Rehabilitación de cámaras de 60.	UND	6	500.000,00	3.000.000,00
5	Reposición de domos	UND	12	450.000,00	5.400.000,00
6	Cambio de cancheta de la caseta operabva.	M2	80,5	65.000,00	5.232.500,00
7	Revisión de la compuerta de entrada con el volante y espiga.	GBL	1	450.000,00	450.000,00
8	Construcción de Caja con veredero de salida para toma de muestras.	GBL	1	1.000.000,00	1.000.000,00
9	Instalación de cubierta en polícarbonato en los lechos de secado.	M2	62,41	250.000,00	15.602.500,00
10	Realizar la instalación y calibración de vertederos en las cámaras de 80 y de salida.	GBL	2	500.000,00	1.000.000,00
11	Restaurar pozo de inspección, incluye instalar aro tapa y tapa que resista gases corrosivos.	GBL	1	1.000.000,00	1.000.000,00
Reparación de la TEA con tubería de salida					39.185.000,00



RAZON SOCIAL :	REINOSO MERCHAN GINNA PAOLA
IDENTIFICACION:	CC-65769356
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2021-01-27
FECHA LIMITE DE PAGO:	2021-01-15
FECHA DE PAGO:	2021-01-20
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DAVIVIENDA
PERIODO PENSION:	2020-12
PERIODO SALUD:	2020-12
NUMERO PLANILLA:	19393424
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	19393424
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES
EPS005	800251440	SANITAS	1	\$ 1.400.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 175.000
231001	800227940	COLFONDOS	1	\$ 1.400.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 224.000
14-25	800226175	COLMENA	1	\$ 1.400.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 7.400
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 406.400

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	15/01/2021
----------------------------------	------------



RAZON SOCIAL:	REINOSO MERCHAN GINNA PAOLA
IDENTIFICACION:	CC-65769356
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACION REPORTE:	2021-03-16
FECHA DE PAGO:	2021-03-15
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DAVIVIENDA
PERIODO PENSION:	2021-01
PERIODO SALUD:	2021-01
NUMERO PLANILLA:	19670899
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	19670899
TIPO DE PLANILLA:	I

CODIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NUMERO AFILIADOS	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS005	800251440	SANITAS	1	\$ 0	\$ 175,000	\$ 175,000
231001	800227940	COLFONDOS	1	\$ 0	\$ 224,000	\$ 224,000
14-25	800226175	COLMENA	1	\$ 0	\$ 7,400	\$ 7,400
Total a pagar				\$ 0	\$ 406,400	\$ 406,400



**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

CODIGO: GF-R-108
FECHA VIGENCIA: 2016-10-05
VERSION: 03
Página : 1 de 1

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 20210182

EXPEDICION	29 - Enero - 2021
------------	-------------------

CONCEPTO:

CUENTAS POR PAGAR VIGENCIA 2020 CONSECUTIVO 62 - GINNA PAOLA RIENOSO MERCHAN - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN LA EMPRESA IBAGU

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

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

CODIGO	DESCRIPCION	RECURSOPTO	VALOR
22020335	Cuentas Por Pagar - Gastos de Personal Operativo y Comercial	RP VIGENCIA	5,250,000.00
TOTAL DOCUMENTO			5,250,000.00

Elaboro:

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03

Aprobo:



**CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN**

CODIGO: GR-R-109

FECHA VIGENCIA: 2016-10-05

VERSION: 03

Página: 1 de 1

CDP 20210182

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL

No. 20210211

EXPEDICION 29 -Enero - 2021

CONCEPTO:

CUENTAS POR PAGAR VIGENCIA 2020 CONSECUTIVO 62 - GINNA PAOLA RIENOSO MERCHAN - CONTRATAR LOS SERVICIOS DE UN PROFESIONAL JUNIOR GRADO 3 EN INGENIERIA CIVIL, PARA FORTALECER LOS PROCESOS QUE TIENE A CARGO LA DIRECCION OPERATIVA EN LA EMPRESA IBAGU

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

Que revisado el libro de presupuesto de gastos de la entidad, existe disponibilidad a favor de 65769356 GINNA PAOLA RIENOSO MERCHAN en los rubros segun valor estimado asi:

CODIGO	DESCRIPCION	RECURSO PTO	VALOR
22020335	Cuentas Por Pagar - Gastos de Personal Operativo y	RP VIGENCIA	5,250,000.00
TOTAL DOCUMENTO			5,250,000.00

Elaboro:

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03

Aprobo: