


## DOCUMENTOS ACTA 01 CONT 080-22 UNIÓN TEMPORAL CONSTRUTORRES



**De** <dolly.camacho@ibal.gov.co>  
**Destinatario** Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>  
**Fecha** 2022-10-05 13:22

 DOCUMENTOS ACTA 01 CONT 080-22 UNIÓN TEMPORAL CONSTRUTORRES.PDF (~10 MB)

ADJUNTO DOCUMENTOS 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 2</b>

Ibagué, 16 de septiembre de 2022

*27-09-22*  
*Doc: 016*  
*8:00m*

Doctor.  
**LUIS ALEJANDRO GIRALDO**  
 Secretario General.  
 EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL –  
 IBAL S.A. E.S.P OFICIAL.  
 (Ciudad)

**REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N° 080  
 DEL 3 DE MARZO 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:

- GJ-R-056 Ficha técnica de evaluación y reevaluación. (dos folios, original)
- Factura de unión temporal constructorres 2021. (tres folios, original y dos copias)
- Certificación bancaria unión temporal constructorres 2021. (tres folios, original y dos copias)
- GJ-R-006 Acta de modificación de cantidades y fijación de precios e ítems no previstos. (dos folios, original)





**SOPORTES DOCUMENTALES  
PARA TRAMITE DE CUENTA**

**SISTEMA INTEGRADO DE  
GESTIÓN**

**CÓDIGO: GJ-R-050**


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

**VERSIÓN: 02**

**Página 2 de 2**

- GJ-R-007 Acta de modificación de cantidades e incorporación de ítems no previstos. (dos folios, original)
- Soportes de APU's de ítems no previstos. (siete folios, original)
- GJ-R-008 Acta parcial de obra. (dos folios cada acta, original y dos copias)
- GJ-R-061 Certificación aportes seguridad social para contratos de obra (dos folios cada certificación, original y copia).
- Certificado paz y salvo de aportes parafiscales unión temporal constructorres 2021. (dos folios, original y copia).
- Planillas de seguridad social. (doce folios cada paquete, original y Copia)
- Informe de obra. (16 folios cada informe, original y 2 copias).
- Pre-acta de obra. (tres folios, original)
- Certificación PEGMA. (un folio, original)

Atentamente,



HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ  
Director de Planeación  
Supervisor



**Banco de Occidente**

Nit. 890.300.279-4

## CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que nuestro (a) cliente **UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021**, identificado (a) con **NIT 901.558.185-8** se encuentra vinculado al Banco de Occidente mediante la cuenta de **AHORROS No 322811860** desde el 09 de Septiembre 2022, la cual se encuentra activa y vigente.

Esta certificación se expide hoy 09 de Septiembre de 2022 con destino a **SOLICITUD DEL CLIENTE**.


Cordialmente,

**LADY MARCELA CARRILLO ARTEAGA**

Asesora de soporte Comercial  
Oficina C.C La estación.

"El Banco de Occidente le informa que Usted cuenta con la Dra. Lina María Zorro Cerón como Defensora del Consumidor Financiero, a quien podrá ubicar en la Carrera 7 No. 71 - 52 Torre A, Piso 8 de Bogotá, PBX (1) 326500 Ext. 15318-15311, fax: (1) 3121024, en el Correo electrónico [defensoriacliente@bancodeoccidente.com.co](mailto:defensoriacliente@bancodeoccidente.com.co) o remitirse a cualquiera de nuestra amplia red de oficinas para radicar su queja o reclamación."



	<b>ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES Y FIJACIÓN DE PRECIOS E ÍTEMS NO PREVISTOS</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-006
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-07-15
		<b>VERSIÓN:</b> 03
		Página 1 de 3

CONTRATO DE OBRA N° 080 DEL 03 DE FEBRERO DE 2022	
<b>CONTRATANTE:</b>	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
<b>CONTRATISTA:</b>	UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021
<b>OBJETO</b>	“CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERMETRAL DEL DENOMINADO LOTE “BOQUERON” LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTALE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE.”
<b>VALOR:</b>	\$ 443.895.127,00 MCTE
<b>PLAZO:</b>	CIENTO VEINTE (120) DIAS CALENDARIO
<b>SUPERVISOR:</b>	DIRECTOR DE PLANEACION
<b>FECHA DE INICIO:</b>	14/03/2022
<b>FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL</b>	12/07/2022
<b>FECHA DE SUSPENSIÓN 1</b>	15/03/2022
<b>FECHA DE REINICIACION 1</b>	14/05/2022
<b>FECHA DE TERMINACIÓN</b>	10/09/2022

El 12 del agosto del 2022, se reunieron en la ciudad de Ibagué, los suscritos, a saber: en la condición de director de planeación y supervisor del contrato (E) , en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL**, identificada con **NIT 800.089.809-6**, de una parte; y por la otra, **LUIS HELVER JARAMILLO JIMÉNEZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. 93.373.909 de Ibagué, en su calidad de representante legal de la **UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021**, identificada con **NIT 901.558.185-8**, con el fin de modificar, revisar e incorporar las cantidades y fijar los precios de los ítems no previstos del contrato en mención.

Las actividades que se describen a continuación son de obligatoria ejecución por los siguientes motivos:


1. **Cargue y Retiro de sobrantes hasta 16 Kms a Maquina:** teniendo en cuenta que el material proveniente de la excavación para la cimentación del cerramiento se puede disponer sobre el área existente dentro del lote boquerón, durante los procesos de excavación se ha encontrado material de relleno ( escombros) el cual no es optimo para realizar llenos compactados con material proveniente de la excavación, por lo tanto se requiere de esta actividad para disponer del material que no es adecuado para disponer dentro del lote.





2. **Acarreo interno en obra 50 mts:** el área del lote boquerón donde se realiza el cerramiento tiene una extensión mayor a 2 hectáreas por lo que las actividades de trasiego de materiales es una labor dispendiosa, adicionalmente el lote no cuenta con vías internas para que los vehículos que transportan los suministros para la obra puedan descargar en los distintos frentes de obra que posee el proyecto.
3. **Concreto estructural 20,7MPa(3000PSI) para cerramiento H2.7m, viga de cimentación, viga de confinamiento y columneta en concreto:** se requiere de esta actividad teniendo en cuenta que realizado el replanteo de las estructuras de cimentación y soporte del muro, el lote presenta importantes desniveles en el terreno por lo que se requiere realizar el muro de manera escalonada con la cimentación diferencial para cada zona en específico, lo anterior se realiza con el fin de no construir la estructura con una altura fija, lo que produciría mayores cantidades de obra en el desarrollo del proyecto. es de destacar que esta actividad se encontraba de manera implícita dentro del análisis de precios unitarios del ítem 3.1.
4. **Acero de refuerzo:** se requiere de esta actividad teniendo en cuenta que realizado el replanteo de las estructuras de cimentación y soporte del muro, el lote presenta importantes desniveles en el terreno por lo que se requiere realizar el muro de manera escalonada con la cimentación diferencial para cada zona en específico, lo anterior se realiza con el fin de no construir la estructura con una altura fija, lo que produciría mayores cantidades de obra en el desarrollo del proyecto. es de destacar que esta actividad se encontraba de manera implícita dentro del análisis de precios unitarios del ítem 3.1.
5. **Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero):** se requiere de esta actividad teniendo en cuenta que realizado el replanteo de las estructuras de cimentación y soporte del muro, el lote presenta importantes desniveles en el terreno por lo que se requiere realizar el muro de manera escalonada con la cimentación diferencial para cada zona en específico, lo anterior se realiza con el fin de no construir la estructura con una altura fija, lo que produciría mayores cantidades de obra en el desarrollo del proyecto. es de destacar que esta actividad se encontraba de manera implícita dentro del análisis de precios unitarios del ítem 3.1.
6. **Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI):** se requiere de esta actividad teniendo en cuenta que realizado el replanteo de las estructuras de cimentación y soporte del muro, el lote presenta importantes desniveles en el terreno por lo que se requiere realizar el muro de manera escalonada con la cimentación diferencial para cada zona en específico, lo anterior se realiza con el fin de no construir la estructura con una altura fija, lo que produciría mayores cantidades de obra en el desarrollo del proyecto. es de destacar que esta actividad se encontraba de manera implícita dentro del análisis de precios unitarios del ítem 3.1.
7. **Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso:** se requiere de esta actividad teniendo en cuenta que realizado el replanteo de las estructuras de cimentación y soporte del muro, el lote presenta importantes desniveles en el terreno por lo que se requiere realizar el muro de manera escalonada con la cimentación diferencial para cada zona en específico, lo anterior se realiza con el fin de no construir la estructura con una altura fija, lo que produciría mayores cantidades de



	<b>ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES Y FIJACIÓN DE PRECIOS E ÍTEMS NO PREVISTOS</b>  <b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-006
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2021-07-15
		<b>VERSIÓN:</b> 03
		<b>Página 3 de 3</b>

obra en el desarrollo del proyecto. es de destacar que esta actividad se encontraba de manera implícita dentro del análisis de precios unitarios del ítem 3.1.


DESCRIPCIÓN	UND	V/R UNIT
Cargue y Retiro de sobrantes hasta 16 Kms a Maquina	m <sup>3</sup>	\$ 32,154.73
Acarreo interno en obra 50 mts	m <sup>3</sup>	\$ 12,985.05
Concreto estructural 20,7MPa(3000PSI) para cerramiento H2.7m, viga de cimentación, viga de confinamiento y columneta en concreto	m <sup>3</sup>	\$ 535,504.2 0
Acero de refuerzo	Kg	\$ 5,870.00
Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	M2	\$ 123,949.0 0
Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	m <sup>3</sup>	\$ 483,213.7 0
Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso.	m	\$ 45,625.33

Analizando lo anterior, se determinó que dentro de los ítems pactados contractualmente, no existen algunos pero es necesaria su ejecución, generando actividades nuevas, en consecuencia las partes acuerdan:

1. Incorporar al contrato los ítems y cantidades que se requieren para cumplir a cabalidad con la ejecución del mismo.
2. El contratista se compromete a ejecutar los ítems anteriormente descritos a los precios aquí descritos.

Para constancia se firma la presente acta por los que en ella intervinieron,

  
**UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES**  
 R.L: LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
 Contratista

  
**HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ**  
 Director de Planeación (E)  
 Supervisor





ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES E INCORPORACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-007  
FECHA VIGENCIA:  
15/07/2021  
VERSION: 02  
PAGINA 1 DE 2

CONTRATO N°080 DEL 3 DE MARZO DE 2022

OBJETO: "CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL DE CONSTRUCTORES R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
SUPERVISOR: HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ

Valor Contrato	\$	443.895.127
Plazo		CIENTO VEINTE (120) DIAS
Valor Anticipo	\$	
Fecha Inicio		14/03/2022
Fecha Suspensión		15/03/2022
Fecha Reincianción		14/05/2022
Fecha Terminación		10/09/2022
Fecha Presente Acta		12/08/2022

ÍTEMS	CONDICIONES CONTRACTUALES				MODIFICACIÓN			CONDICIONES ACTUALIZADAS		
	ACTIVIDAD	UND	CANT.	V/UNIT	V/TOTAL	(+/-)	CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL
1.0	PRELIMINARES									
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO									
1.1.1	Localización y Replanteo Topografico	ml	631,00	\$ 4.050,00	\$ 2.555,550	-	-10,67	\$ 43.213,50	620,33	\$ 2.512.336,50
1.1.2	Campamento en madera	m²	50,00	\$ 206.000,00	\$ 10.300.000	-	-25,00	\$ 5.150.000,00	25,00	\$ 5.150.000,00
1.1	Suministro de recebo en zarja compactado c/15 cms medio mecánico	m³/comp	113,58	\$ 53.000,00	\$ 6.019.740	-	-69,14	\$ 3.664.566,44	44,44	\$ 2.355.173,56
1.2	Concreto ciclopeo cimentación(2500PSI-17,2MPa)	m²	25,24	\$ 483.000,00	\$ 12.190.920	-	-20,74	\$ 10.017.420,00	4,50	\$ 2.173.500,00
2.0	EXCAVACIONES A MANO									
2.1	DE 0 A 2 METROS EN SECO									
2.1.1	Excavacion en material comun	m³	302,88	\$ 19.150,00	\$ 5.800.152		0,00	\$ -	302,88	\$ 5.800.152,00
3	CERRAMIENTO									
3.1	Cerramiento En Muro Bloque De Cemento H.2.5m, Viga De Cimentación, Viga De Confinamiento Superior Y Columneta En Concreto Cada 2m	m	631,00	\$ 494.540,00	\$ 312.054.740	-	-631,00	\$ 312.054.740,00	0,00	\$ -
3.2	Suministro E Instalación De Portón Metálico 4m X 2,5m	und	1,00	\$ 6.195.000,00	\$ 6.195.000		0,00	\$ -	1,00	\$ 6.195.000,00





ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES E INCORPORACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJR-007  
FECHA VIGENCIA:  
15/07/2021  
VERSIÓN: 02  
PAGINA 2 DE 2

CONTRATO N°080 DEL 3 DE MARZO DE 2022

Valor Contrato \$ 443.895.127  
Plazo CIENTO VEINTE (120) DIAS  
Valor Anticipo \$  
Fecha Inicio 14/03/2022  
Fecha Suspensión 15/03/2022  
Fecha Reincianción 14/05/2022  
Fecha Terminación 10/09/2022  
Fecha Presente Acta 12/08/2022

OBJETO: "CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL DE CONSTRUCTORRES R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
SUPERVISOR: HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			MODIFICACIÓN	CONDICIONES ACTUALIZADAS					
			CANT.	V/JUNIT	V/TOTAL		(+/-)	CANT.	VALOR	V/TOTAL		
NP1	ITEMS NO PREVISTOS											
NP1	Cargue y Retiro de sobrantes hasta 16 Kms a Maquina	m³	0,00	\$ 32.154,73	\$ -	+	50,00	\$ 1.607.736,50	50,00	\$ 1.607.736,50		
NP2	Acarreo interno en obra 50. mis	m³	0,00	\$ 12.985,05	\$ -	+	150,00	\$ 1.947.757,04	150,00	\$ 1.947.757,04		
NP3	Concreto estructural 20,7MPa(3000PSI) para cerramiento H2,7m. viga de cimentación, viga de confinamiento y columna en concreto	m³	0,00	\$ 535.504,20	\$ -	+	121,51	\$ 65.071.166,73	121,51	\$ 65.071.166,73		
NP4	Acero de refuerzo	Kg	0,00	\$ 5.870,00	\$ -	+	6220,58	\$ 36.514.805,02	6220,58	\$ 36.514.805,02		
NP5	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	m2	0,00	\$ 123.949,00	\$ -	+	1500,00	\$ 185.923.500,00	1500,00	\$ 185.923.500,00		
NP6	Soldado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	m³	0,00	\$ 483.213,70	\$ -	+	23,93	\$ 11.562.213,29	23,93	\$ 11.562.213,29		
NP7	Suministro e instalación de concertina, parales cuello gancho.	ml	0,00	\$ 45.625,33	\$ -	+	620,33	\$ 28.302.760,96	620,33	\$ 28.302.760,96		
TOTALES				\$ 355.116.102,00						\$ 355.116.101,60		
ADMINISTRACIÓN 18%				\$ 63.920.898,00						\$ 63.920.898,29		
IMPREVISTO 3%				\$ 10.653.483,00						\$ 10.653.483,05		
UTILIDAD 4%				\$ 14.204.644,00						\$ 14.204.644,06		
AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO												
TOTAL				\$ 443.895.127,00						\$ 443.895.127,00		

UNION TEMPORAL DE CONSTRUCTORRES  
R.L. LUIS HELVER JARAMILLO  
CONTRATISTA

HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ  
DIRECTOR DE PLANEACION Y SUPERVISOR  
SUPERVISOR





































ACTA PARCIAL DE OBRA  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-008  
FECHA VIGENCIA:  
12/01/2022  
VERSIÓN: 04  
PAGINA 2 DE 2

CONTRATO N°080 DEL 3 DE MARZO DE 2022

OBJETO: "CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE"

CONTRATISTA UNION TEMPORAL DE CONSTRUCTORES R. L. LUIS HERLVER JARAMILLO  
SUPERVISOR: HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ

VALOR INICIAL DE CONTRATO PLAZO \$ 443.895.127  
CIENTO VEINTE (120) DIAS  
FECHA DE INICIO 14/03/2022  
FECHA DE SUSPENSIÓN N° 01 15/03/2022  
FECHA DE RENICIACIÓN N° 01 14/05/2022  
FECHA DE SUSPENSIÓN N° 02 10/09/2022  
FECHA DE TERMINACIÓN 10/09/2022  
PERIODO DE LA PRESENTE ACTA 14/05/2022 - 31/08/2022  
FECHA DE LA PRESENTE ACTA 13/09/2022  
VALOR DE LA PRESENTE ACTA \$ 228.808.849,09

CONDICIONES CONTRACTUALES

MOPIFICACION DE CANTIDADES N° 01	PRESINTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
	CANTIDADES N° 01			
NP6	23,93	\$ 11.562.213,29	13,49	\$ 6.517.006,56
NP7	620,33	\$ 28.302.760,45	0,00	\$ -
		\$ 355.116.102,00		\$ 183.047.079,27
ADMINISTRACIÓN		18%	\$ 63.920.898,00	\$ 32.948.474,27
IMPREVISTO		3%	\$ 10.653.483,05	\$ 5.491.412,38
UTILIDAD		4%	\$ 14.204.644,06	\$ 7.321.883,17
VALOR TOTAL			\$ 443.895.127,00	\$ 228.808.849,09
% EJECUTADO				51,55%

BALANCE DE CONTRATO	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 443.895.127
VALOR ACTA PARCIAL N° 01	\$ 228.808.849,09
VALOR POR EJECUTAR	\$ 215.086.277,91
SUMAS IGUALES	\$ 443.895.127 \$ 443.895.127,00

BALANCE DE LA PRESENTE ACTA	
VALOR PRESENTE ACTA	\$ 228.808.849,09
TOTAL A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA	\$ 228.808.849,09

BALANCE DEL ANTICIPO	
BALANCE DE ANTICIPO	\$ -
MENOS AMORTIZACION ACTA FINAL	\$ -
SUMAS IGUALES	\$ -

PARA PAGO ACTA DE LIQUIDACIÓN

VALOR ACTA PACIAL	\$ 228.808.849,09	\$ 228.808.849,09
VALOR POR EJECUTAR	\$ 215.086.277,91	\$ 215.086.277,91
SUMAS IGUALES	\$ 443.895.127,00	\$ 443.895.127,00

SON: DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE 09/100 PESOS MCTE

UNION TEMPORAL DE CONSTRUCTORES  
R. L. LUIS HERLVER JARAMILLO  
CONTRATISTA

HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ  
DIRECTOR DE PLANEACION Y SUPERVISOR  
SUPERVISOR

V° B° PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL



CANTRATO DE OBRA N° 080 DEL 3 DE MARZO DEL 2022

OBJETO

"CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE"

CONTRATISTA

UNION TEMPORAL DE CONSTRUTORRES R.L. LUIS HERLVER JARAMILLO

SUPERVISOR

HAROLD ROSENBERT RODRIGUEZ SANCHEZ

FECHA DE INICIO

14/03/2022

FECHA DE SUSPENSIÓN

14/03/2022

FECHA DE REINICIACIÓN

14/05/2022

FECHA DE TERMINACIÓN

10/09/2022

1.0	PRELIMINARES							
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	AREA	N	VOLUMEN
1.1.1	Localización y Replanteo Topografico	ml	620,33					
1.1.2	Campamento en madera	m²				25		
1.1	Suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecanico	m3/comp	519,46	0,3	0,15			23,3757
1.2	Concreto ciclopeo cimentación(2500PSI-17,2MPa)	m³						3,084
	Sobre cimentacion vigas cerca a la rampa	m³	6,4	0,3	0,3			0,576
	sobre cimentacion viga dovela	m³	17,7	0,4	0,3			2,124
	sobre cimentacion zapata dovela	m³	0,6	0,6	0,2		2	0,144
	sobre cimentacion en dovela	m³	0,5	0,6	0,2		4	0,24
2.0	EXCAVACIONES A MANO							
2.1	DE 0 A 2 METROS EN SECO	UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	AREA	VOL*ML	VOLUMEN
2.1.1	Excavacion en material comun	m³						253,83504
	Excavación manual para vigas de cimentacion	L=620,33	519,46	0,75	0,6			233,757
	Excavacion de zapatas	L=620,34	519,46				0,024	12,46704
	Excavación con maquina para rampa de entrada					230		0,00
	Excavación con maquina para rampa de entrada					48,9		0,00
	Excavación filtro para Dovela	L=17,7	17,7	0,3	0,3			1,59
	Excavacion Cimentacion Dovela	L=17,7	17,7	0,4	0,85			6,02
3	CERRAMIENTO							
3.1	Cerramiento En Muro Bloque De Cemento H 2.5m Viga De Cimentación, Viga De Confinamiento Superior Y Columneta En Concreto Cada 2m	m						0,00
3.2	Suministro E Instalación De Portón Metálico 4m X 2.5m	und						0,00
	OBRAS ADICIONALES							
	ITEMS NO PREVISTOS	UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	VOL*ML		VOLUMEN
NP1	Cargue y Retiro de sobrantes hasta 16 Kms a Maquina	m³						0
NP2	Acarreo interno en obra 50 mts	m³						75
		UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	VOL*ML	L.MURO BLOQ	VOLUMEN
NP3	Concreto estructural 20.7MPa(3000PSI) para cerramiento H2.7m, viga de cimentacion, viga de confinamiento y columneta en concreto	m³						69,83
	concreto para viga de cimentacion		134,29	0,3	0,3			9,75
	concreto para viga de amarre	Perfil Norte-Este					156,29	4,69
	concreto para zapata	L=194,29	134,29		0,15	0,0107		1,44
	concreto para columna					0,0413	156,29	6,45
	concreto para viga de cimentacion		136,07	0,3	0,3			12,25
	concreto para viga de amarre	Perfil Sur-Este					135,7	4,07
	concreto para zapata	L=136,07	136,07		0,15	0,0107		1,46
	concreto para columna					0,0413	135,7	5,60
	concreto para viga de cimentacion		118,57	0,3	0,3			10,67
	concreto para viga de amarre	Perfil Norte-Oeste					32,50	0,98
	concreto para zapata	L=118,57	118,57		0,15	0,0107		1,27
	concreto para columna					0,0413	32,50	1,34
	concreto para viga de cimentacion		0	0,3	0,3			0,00
	concreto para viga de amarre	Perfil Sur-Oeste					0,00	0,00
	concreto para zapata	L=171,4	0		0,15	0,0107		0,00
	concreto para columna					0,0413	0,00	0,00
	concreto para viga de cimentacion		17,70	0,30	0,30			1,59
	concreto para viga de amarre superior		14,50	0,20	0,30			0,87
	concreto para viga de amarre intermedia		7,50	0,20	0,30			0,45
	concreto para viga de amarre superior 30x30 enpalme con dovela		1,70	0,30	0,30			0,15
	concreto para columna 30x30	Perfil Sur-Oeste L=17,7 (Dovela)	3,10	0,30	0,30			0,28
	concreto para columna 30x20		10,50	0,30	0,20			0,63
	concreto para zapatas 50x60		0,20	0,50	0,60	2		0,12
	concreto para zapatas 60x60		0,20	0,60	0,60	4		0,29
	concreto para relleno bloque		17,70			0,31		5,48
ITEM	DETALLE	UNIDAD	LONGITUD	FALTANTE	LONGITUD	KG/LONG.	L.MURO BLOQ	KG
NP4	Acero de refuerzo	Kg						4780,75
	acero para viga de cimentacion		194,29	0	194,29	4,057		788,23
	acero para viga de amarre	Perfil Norte-Este				3,433	156,29	536,54
	acero para zapata	L=194,29	194,29	0	194,29	0,341		66,25
	acero para columna					3,899	156,29	609,37



CANTRATO DE OBRA N° 080 DEL 3 DE MARZO DEL 2022

OBJETO

"CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE"

CONTRATISTA

UNION TEMPORAL DE CONSTRUTORRES R.L. LUIS HERLVER JARAMILLO

SUPERVISOR

HAROLD ROSENBERT RODRIGUEZ SANCHEZ

FECHA DE INICIO

14/03/2022

FECHA DE SUSPENSIÓN

14/03/2022

FECHA DE REINICIACIÓN

14/05/2022

FECHA DE TERMINACIÓN

10/09/2022

ITEM	DETALLE	UNIDAD	LONGITUD	ALTO	L. FALTANTE	L. TOTAL	L. TOTAL BLOQ.	AREA
	acero para viga de cimentacion	Perfil Sur-Este L=136,07	136,07	0	136,07	4,057		552,04
	acero para viga de amarre					3,433	135,7	465,86
	acero para zapata			136,07	0	136,07	0,341	46,40
	acero para columna	Perfil Norte-Oeste L=118,57				3,899	135,7	529,09
	acero para viga de cimentacion			118,57	0	118,57	4,057	481,04
	acero para viga de amarre					3,433	32,50	111,57
	acero para zapata		118,57	0	118,57	0,341	40,43	
	acero para columna	Perfil Sur-Oeste L=171,4				3,899	32,50	126,72
	acero para viga de cimentacion			153,7	153,7	0	4,057	0,00
	acero para viga de amarre					3,433	0,00	0,00
	acero para zapata		153,7	153,7	0	0,341	0,00	
	acero para columna	Perfil Sur-Oeste L=17,7				3,899	0,00	0,00
	acero dovela para muro 1/2			17,7	0	17,7	11,874	210,18
	acero dovela para viga cinta intermedia			7,5	0	7,5	3,365	25,24
	acero dovela para viga cinta superior			14,5	0	14,5	3,365	48,79
	acero dovela para viga cimentación			17,7	0	17,7	3,615	63,99
	acero dovela para zapata 50x60			17,7	0	17,7	0,899	15,90
	acero dovela para zapata 60x60			17,7	0	17,7	0,562	9,94
	acero dovela para columna		17,7	0	17,7	3,003	53,16	
ITEM	DETALLE	UNIDAD	LONGITUD	ALTO	L. FALTANTE	L. TOTAL	L. TOTAL BLOQ.	AREA
NP5	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	m2						765,231
	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	Perfil Norte-Este L=194,29	194,29	2,4	38	156,29	146,67	352,01
	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	Perfil Sur-Este L=136,07	136,7	2,4	1	135,7	127,35	305,64
	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	Perfil Norte-Oeste L=118,57	118,57	2,4	86,07	32,5	30,50	73,20
	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	Perfil Sur-Oeste L=171,4	171,4	2,4	171,4	0	0,00	0,00
	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero) para dovela		17,7		el area instalada de bloque es x2 area total= 17,4 M2			34,38
ITEM	DETALLE	UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	L. FALTANTE	LONG. TOTAL	VOLUMEN
NP6	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	m²						13,4868
	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	Perfil Norte-Este L=194,29	194,29	0,3	0,1	0	194,29	5,8287
	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	Perfil Sur-Este L=136,07	136,7	0,3	0,1	0	136,7	4,101
	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	Perfil Norte-Oeste L=118,57	118,57	0,3	0,1	0	118,57	3,5571
	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	Perfil Sur-Oeste L=171,4	171,4	0,3	0,1	153,7	17,7	0,531
ITEM	DETALLE	UNIDAD	LONGITUD	ANCHO	ALTO	AREA		VOLUMEN
NP7	Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso	ml	0					
	Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso	Perfil Norte-Este	0					
	Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso	Perfil Sur-Este	0					
	Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso	Perfil Norte-Oeste	0					
	Suministro e instalación de concertina, parales cuello ganso	Perfil Sur-Oeste	0					
7.1	Suministro e instalación de tubería plástica o lisa de 6"	ml	1					
7.2	Suministro e instalación de tubería plástica o lisa de 3"	ml	0					
7.3	Suministro e instalación de Material Filtrante Relleno	m3	17,5	0,25	0,25			1,09375





CANTRATO DE OBRA N° 080 DEL 3 DE MARZO DEL 2022

"CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE"

OBJETO

CONTRATISTA

UNION TEMPORAL DE CONSTRUTORRES R.L. LUIS HERLVER JARAMILLO

SUPERVISOR

HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ

FECHA DE INICIO

14/03/2022

FECHA DE SUSPENSIÓN

14/03/2022

FECHA DE REINICIACIÓN

14/05/2022

FECHA DE TERMINACIÓN

10/09/2022

PRESUPUESTO

ÍTEM	DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNIT.	VR TOTAL
1.0	PRELIMINARES				
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO				
1.1.1	Localización y Replanteo Topografico	ml	620,33	\$ 4.050,00	\$ 2.512.336,50
1.1.2	Campamento en madera	m²	25,00	\$ 206.000,00	\$ 5.150.000,00
1.1	Suministro de recebo en zanja compactado c/15 cms medio mecánico	m3/comp	23,38	\$ 53.000,00	\$ 1.238.912,10
1.2	Concreto ciclopeo cimentación(2500PSI-17,2MPa)	m²	3,08	\$ 483.000,00	\$ 1.489.572,00
2.0	EXCAVACIONES A MAÑO				
2.1	DE 0 A 2 METROS EN SECO				
2.1.1	Excavacion en material comun	m³	253,84	\$ 19.150,00	\$ 4.860.941,02
3	CERRAMIENTO				
3.1	Cerramiento En Muro Bloque De Cemento H:2.5m, Viga De Cimentación, Viga De Confinamiento Superior Y Columneta En Concreto Cada 2m	m	0,00	\$ 494.540,00	\$ -
3.2	Suministro E Instalación De Portón Metálico 4m X 2.5m	und	0,00	\$ 6.195.000,00	\$ -
	ITEMS NO PREVISTOS				
NP1	Cargue y Retiro de sobrantes hasta 16 Kms a Maquina	m³	0,00	\$ 32.154,73	\$ -
NP2	Acarreo interno en obra 50 mts	m³	75,00	\$ 12.985,05	\$ 973.878,52
NP3	Concreto estructural 20.7MPa(3000PSI) para cerramiento H2.7m, viga de cimentación, viga de confinamiento y columneta en concreto	m²	69,83	\$ 535.504,20	\$ 37.391.788,54
NP4	Acero de refuerzo	Kg	4780,75	\$ 5.870,00	\$ 28.062.986,77
NP5	Suministro de bloque en concreto (Incluye mortero)	m2	765,23	\$ 123.949,00	\$ 94.849.657,26
NP6	Solado de limpieza en concreto 13,8 Mpa e=10cm (2.000 PSI)	m²	13,49	\$ 483.213,70	\$ 6.517.006,56
NP7	Suministro e instalación de concertina, parales cuello gancho.	ml	0,00	\$ 45.625,33	\$ -
	VALOR TOTAL NO INCLUYE AIU				\$ 183.047.079,27
	ADMINISTRACIÓN			18%	\$ 32.948.474,27
	IMPREVISTO			3%	\$ 5.491.412,38
	UTILIDAD			4%	\$ 7.321.883,17
	VALOR TOTAL				\$ 228.808.849,09

UNION TEMPORAL DE CONSTRUTORRES  
R.L. LUIS HERLVER JARAMILLO  
CONTRATISTA

HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ  
DIRECTOR DE PLANEACION Y SUPERVISOR  
SUPERVISOR





UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021  
NIT: 901558185-8

**“PROYECTO CONTRATO DE OBRA N°080 DEL 3 DE MAZO DE 2022 “CONSTRUCCIÓN DEL  
CERRAMIENTO PERIMETRAL DE DENOMINADO LOTE “BOQUERON” LUGAR DE LA  
FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ”**



**CONTENIDO**

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO ..... 4

    LOCALIZACION DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL..... 4

    LOCALIZACION EN LA CIUDAD..... 5

CONDICIONES INICIALES DEL PROYECTO ..... 6

DISEÑO DEL MURO PERIMETRAL ..... **¡Error! Marcador no definido.**

VISITAS Y SOCIALIZACIONES EN LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO..... 7

REGISTRO DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS ..... 8

REGISTRO FOTO GRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES..... 9

    3. SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECÁNICO... 9

    4. CONCRETO CICLÓPEO CIMENTACIÓN(2500PSI-17,2MPA)..... 9

    5. EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN ..... 10

    6. CONCRETO ESTRUCTURAL 20,7MPA(3000PSI) PARA CERRAMIENTO H2.7M, VIGA DE CIMENTACIÓN, VIGA DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETA EN CONCRETO ..... 10

    7. ACERO DE REFUERZO..... 11

    8. SUMINISTRO DE BLOQUE EN CONCRETO (INCLUYE MORTERO)..... 11

    9. SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO 13,8 MPA E=10CM (2.000 PSI) ..... 12

    10. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PLÁSTICA O LISA DE 6" ..... 12

    11. MOVIMIENTO DE TUBERIA DE ACERO..... 13



**TABLA DE ILUSTRACIONES**

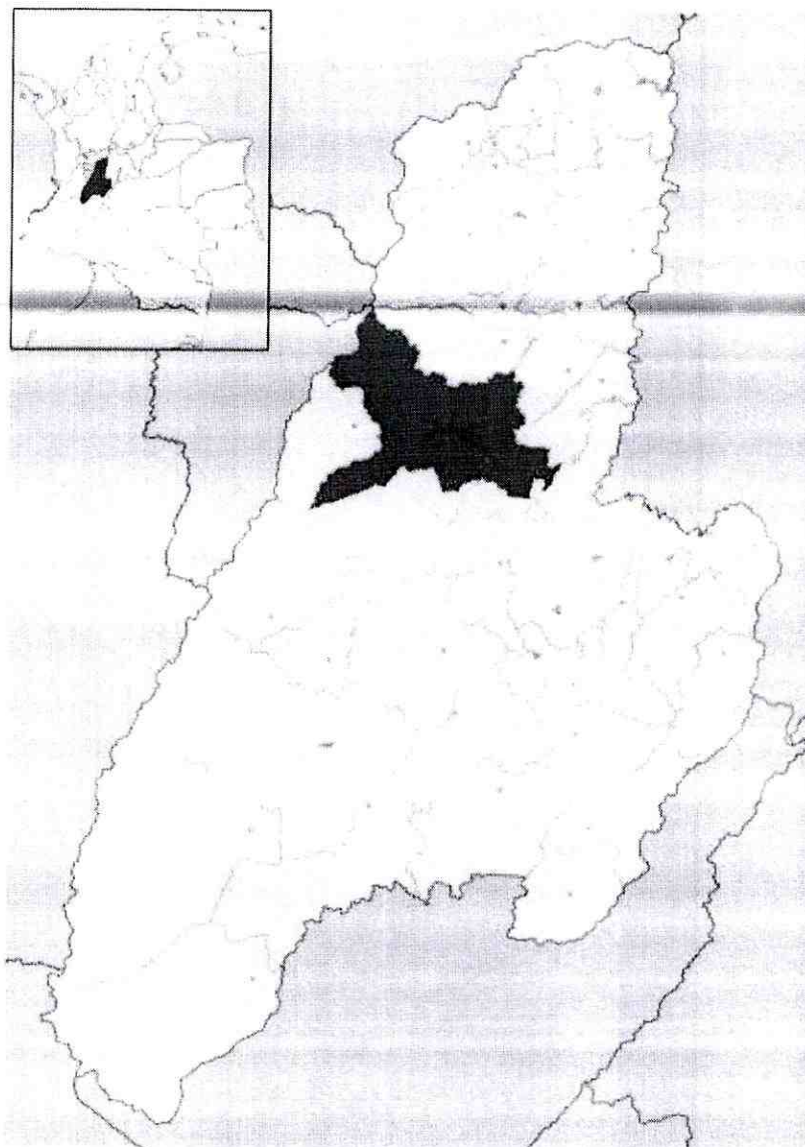
Ilustración 1. Localización departamental y municipal. ....	4
Ilustración 2. Localización en la ciudad. ....	5
Ilustración 3. Zona de afectación predios aledaños. ....	7
Ilustración 4. Ubicación portón del proyecto. ....	8



## LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

### LOCALIZACION DEPARTAMENTAL Y MUNICIPAL.

El proyecto se desarrolla en el municipio de Ibagué, Tolima en la comuna 13 en el barrio Boquerón, el lugar del proyecto se denomina Lote Boquerón, donde se realizará la futura planta de tratamiento de agua potable del IBAL.

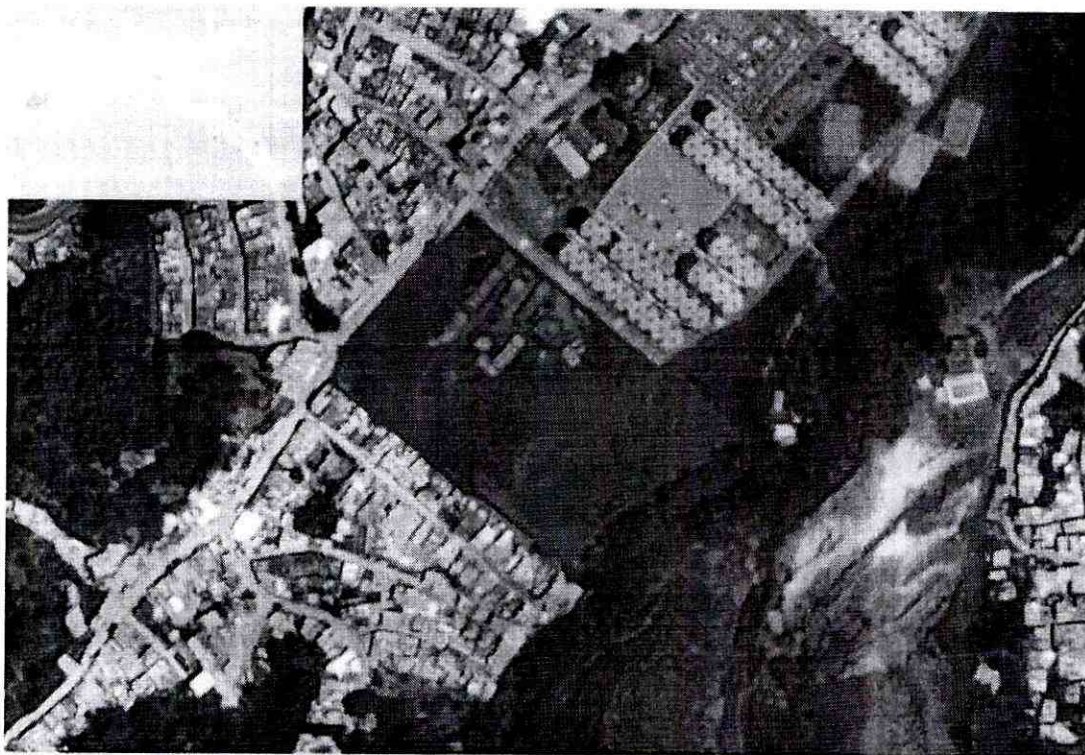


*Ilustración 1. Localización departamental y municipal.*



LOCALIZACION EN LA CIUDAD.

El proyecto de cerramiento del muro perimetral se realizará en el denominado Lote "Boquerón".



*Ilustración 2. Localización en la ciudad.*



## CONDICIONES INICIALES DEL PROYECTO

Inicio del contrato n°080 del 3 de marzo de 2022, inicio de obra 14 de marzo del 2022, indicado en el acta de inicio.

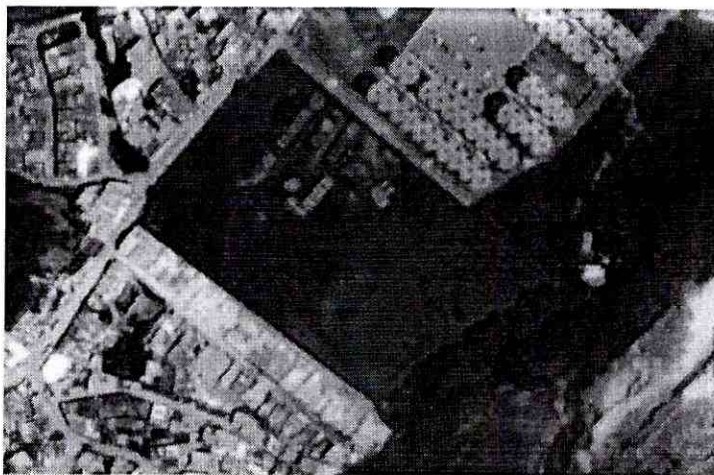
el 15 de marzo se reunieron en la ciudad de Ibagué los suscritos, el ingeniero JOSÉ RODRIGO HERRERA MEJIA en la condición de director de planeación y supervisor del contrato y el ingeniero LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ en calidad de representante legal de la UNIÓN TEMPORAL DE CONSTRUTORRES 2021, para determinación del proyecto, con el fin de suspender el contrato por un término de sesenta (60) días, dichos términos indicados en el acta de suspensión n°1 del contrato de obra n°080 del 3 de marzo de 2022.

El 14 de mayo de 2022 se reunieron en la ciudad de Ibagué los suscritos, el ingeniero JOSÉ RODRIGO HERRERA MEJIA y el ingeniero LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ, con el fin de reiniciar el contrato, indicado en el acta de reiniciación n°1 del contrato de obra n°080 del 3 de marzo de 2022.



## VISITAS Y SOCIALIZACIONES EN LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO

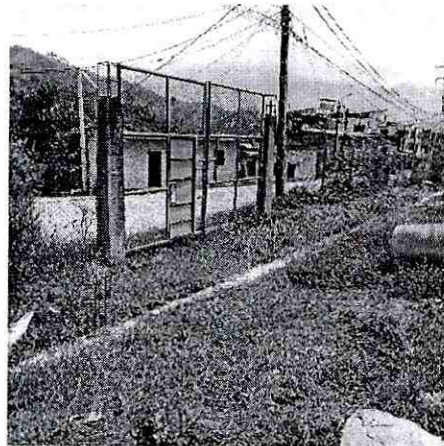
- Viernes, 3 de junio del 2022, se recibe visita por parte del IBAL, motivo, visita de seguimiento por parte de los ingenieros Carlos Domínguez y Carlos Bonett. Se socializa la problemática que hay en el lote Boquerón con los predios aledaños, la comunidad estuvo informando sobre “derecho a un espacio entre el lote y los predios aledaños con un espacio de 3 metros”. Además, se evidencio en lagunas zonas del predio, construcciones que están invadiendo el lote del IBAL denominado lote “Boquerón” y por este motivo se acuerda lo siguiente; llamar a la secretaria municipal para que pueda hablar con la comunidad para evitar cualquier inconveniente que pueda ocurrir durante la construcción del cerramiento del lote y aclarar el espacio correspondiente a cada uno de las partes. En el siguiente gráfico se muestra en color amarillo los predios que colindan con el denominado lote “Boquerón”. firman en la bitácora los ingenieros nombrados anteriormente.



*Ilustración 3. Zona de afectación predios aledaños.*

- Martes, 7 de junio del 2022, visita por parte del IBAL, se define con los ingenieros Calos Domínguez, Carlos Bonett y Luis Jaramillo el trazado del portón y se aprueba excavación para la vía de acceso al lote con nivel a la vía paralela existente, dichos parámetros se tomaron en cuenta conforme a los planos urbanísticos del proyecto, firman en la bitácora los ingenieros nombrados anteriormente.
- Durante la ejecución del proyecto se realizaron varias visitas y socializaciones con los ingenieros Carlos Domínguez y el ingeniero Carlos Bonett junto al ingeniero y contratista Luis Jaramillo, para determinar la ubicación el portón, y se llegó a una decisión definitiva,

ubicar el portón paralelo a la calle 21 entre careras 39 sur y 39b sur frente del al portón existente como se muestra en la siguiente ilustración.



*Ilustración 4. Ubicación portón del proyecto.*

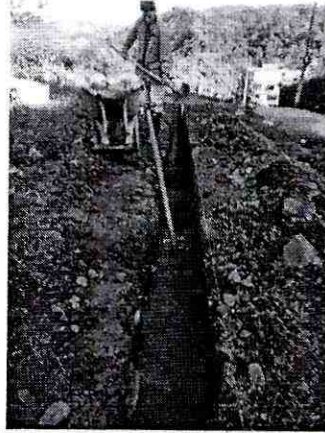
#### REGISTRO DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO.
2. CAMPAMENTO EN MADERA.
3. SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECÁNICO.
4. CONCRETO CICLÓPEO CIMENTACIÓN(2500PSI-17,2MPA).
5. EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN.
6. CONCRETO ESTRUCTURAL 20,7MPA(3000PSI) PARA CERRAMIENTO H2.7M, VIGA DE CIMENTACIÓN, VIGA DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETA EN CONCRETO.
7. ACERO DE REFUERZO.
8. SUMINISTRO DE BLOQUE EN CONCRETO (INCLUYE MORTERO).
9. SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO 13,8 MPA E=10CM (2.000 PSI).
10. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PLÁSTICA O LISA DE 6.
11. MOVIMIENTO DE TUBERIA DE ACERO.
12. INSTALACIÓN DE MURO EN DOVELA CON VIGAS DE CONFINAMIENTO, CONCRETO CICLÓPEO Y FILTRO EN PIEDRA.

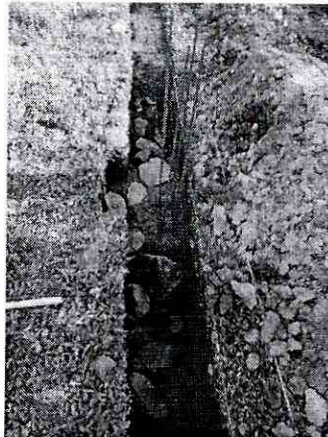


REGISTRO FOTO GRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES

3. SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECÁNICO



4. CONCRETO CICLÓPEO CIMENTACIÓN(2500PSI-17,2MPA)

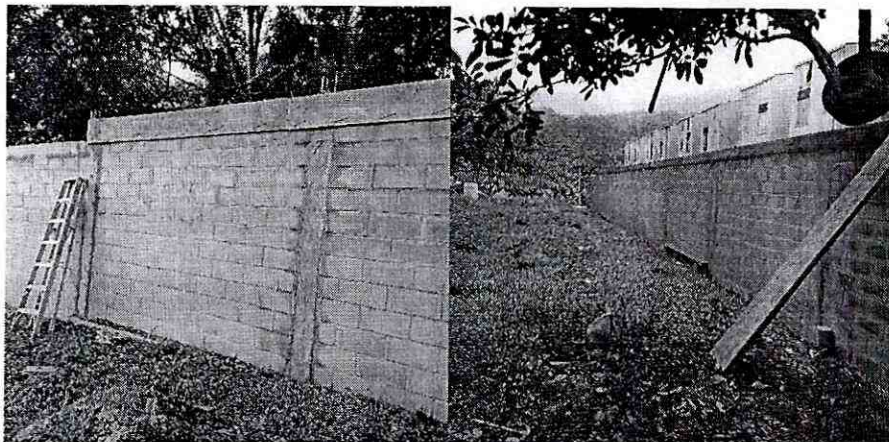
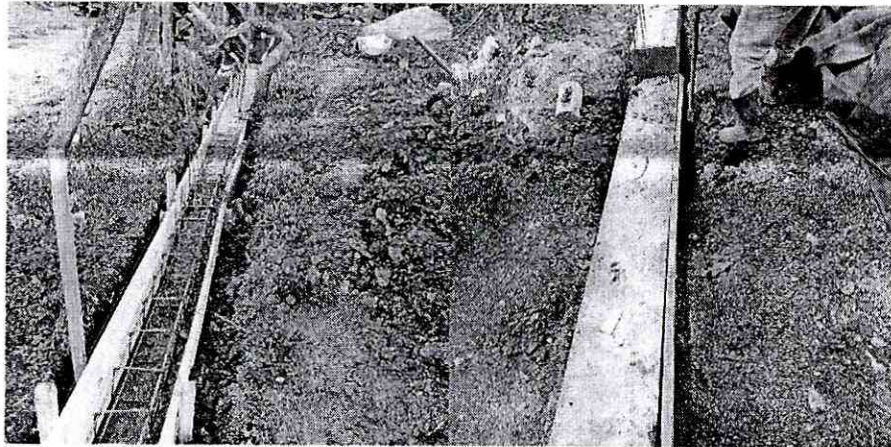




5. EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN

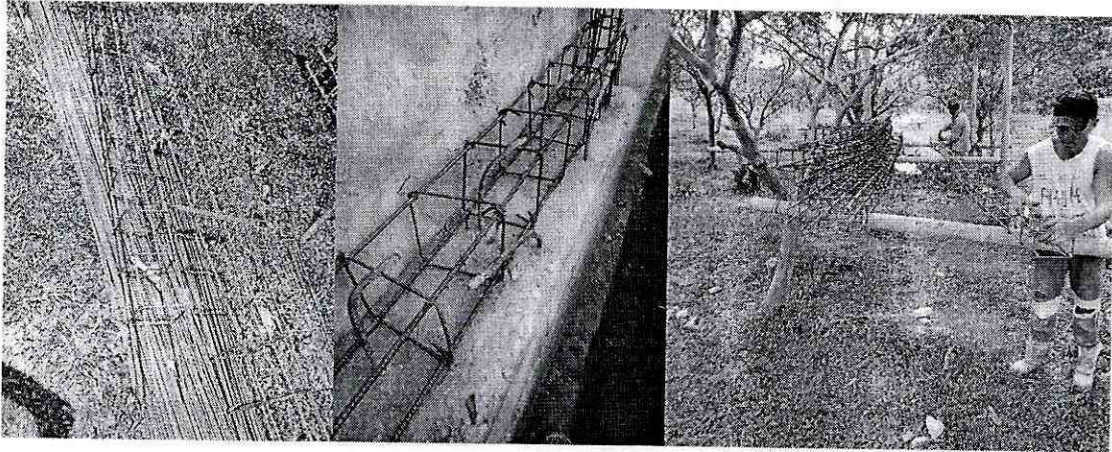


6. CONCRETO ESTRUCTURAL 20,7MPA(3000PSI) PARA CERRAMIENTO H2.7M, VIGA DE CIMENTACIÓN, VIGA DE CONFINAMIENTO Y COLUMNETA EN CONCRETO

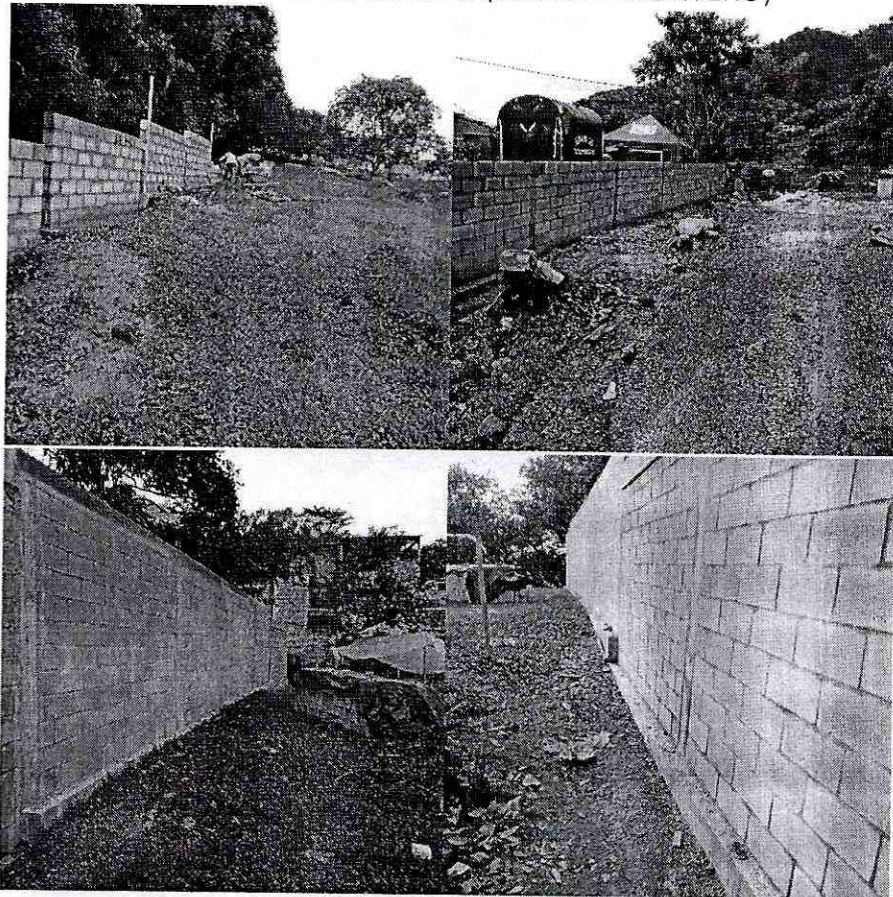




7. ACERO DE REFUERZO

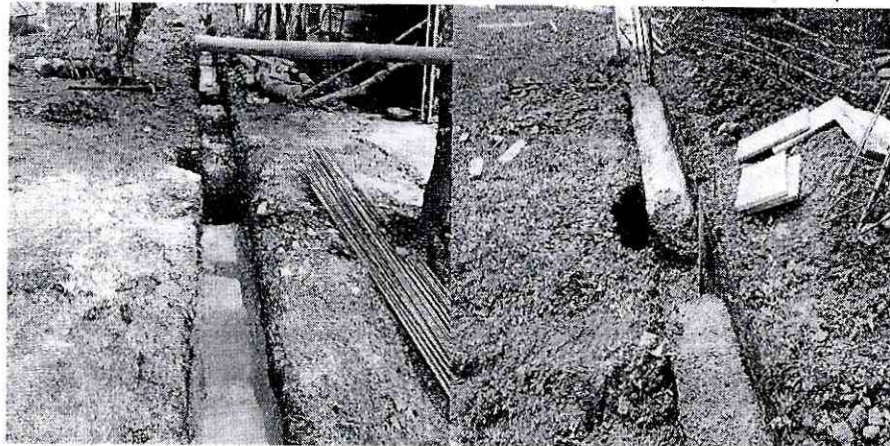


8. SUMINISTRO DE BLOQUE EN CONCRETO (INCLUYE MORTERO)

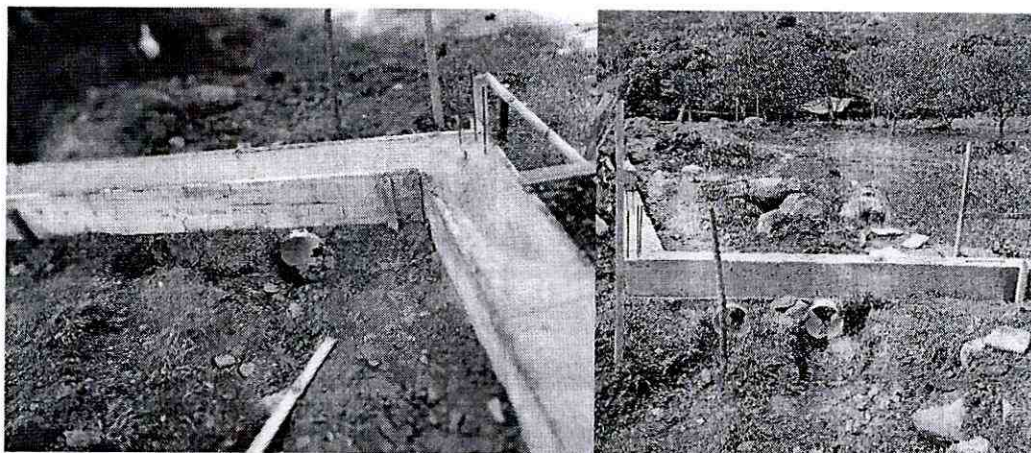




9. SOLADO DE LIMPIEZA EN CONCRETO 13,8 MPA E=10CM (2.000 PSI)

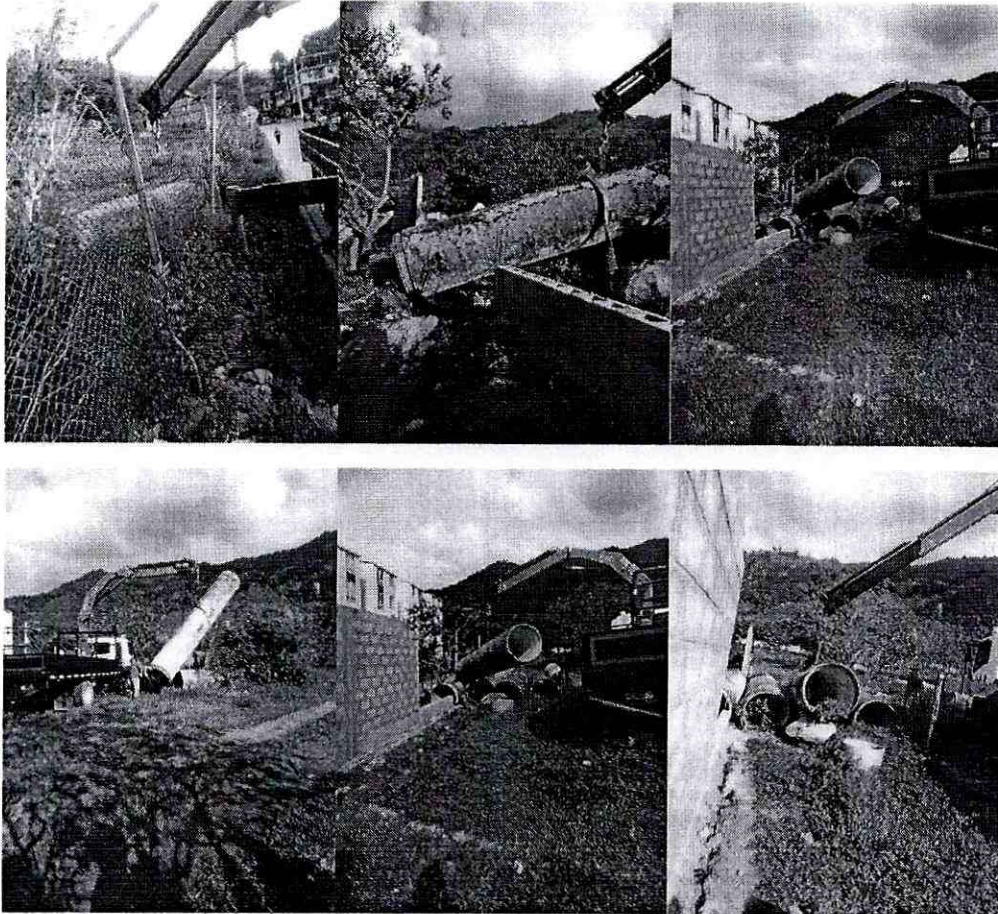


10. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PLÁSTICA O LISA DE 6"

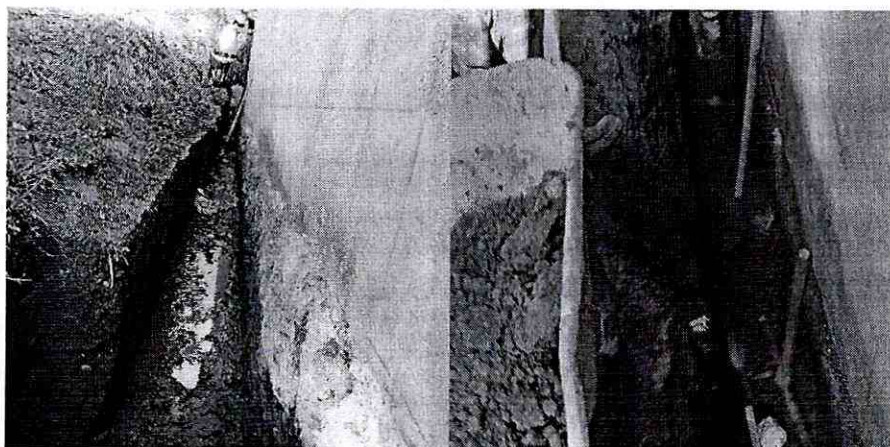




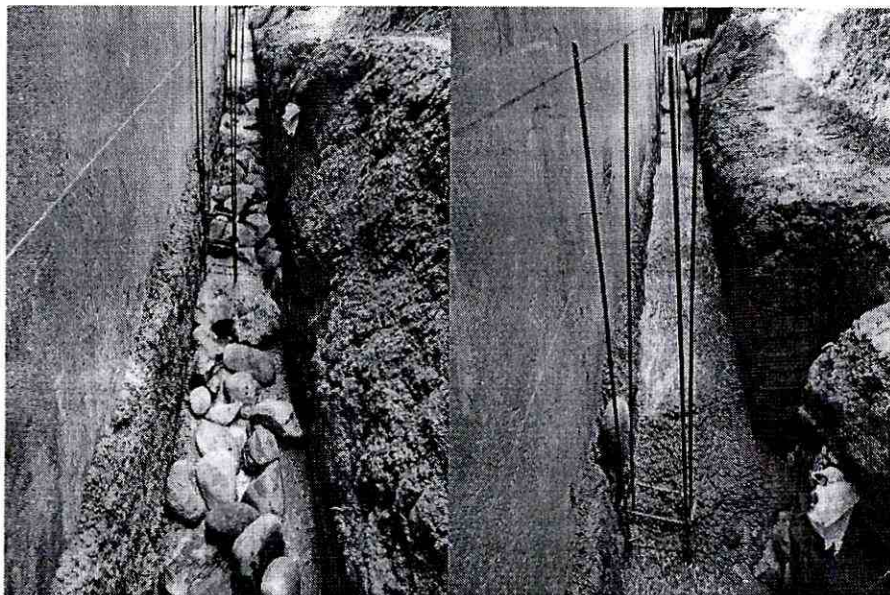
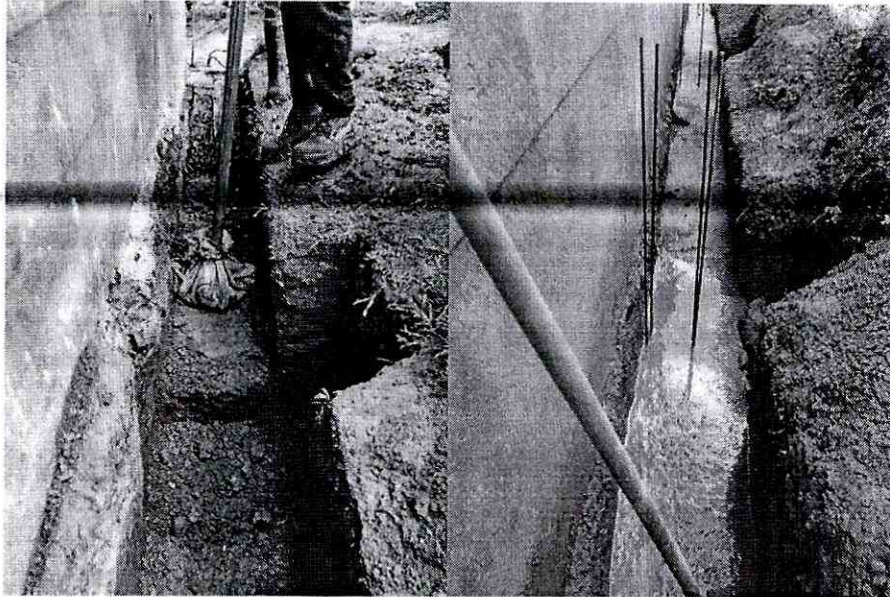
11. MOVIMIENTO DE TUBERÍA DE ACERO.



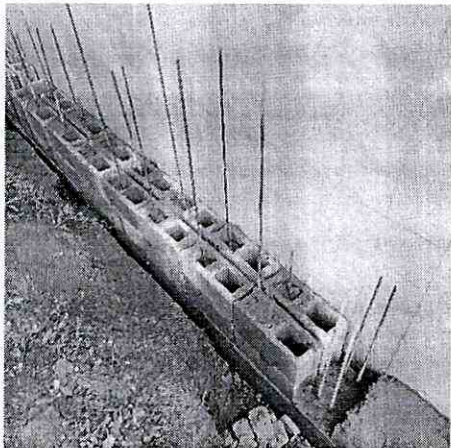
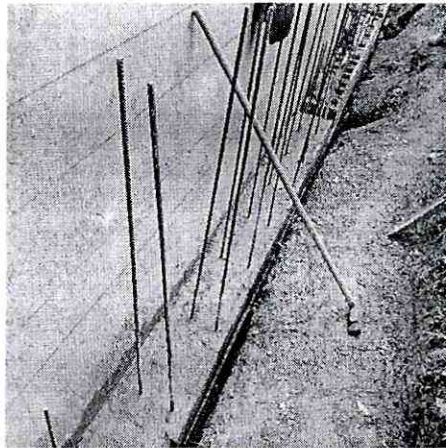
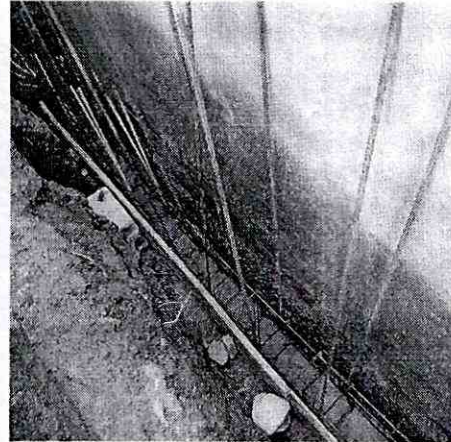
12. INSTALACIÓN DE MURO EN DOVELA CON VIGAS DE CONFINAMIENTO, CONCRETO CICLÓPEO Y FILTRO EN PIEDRA.



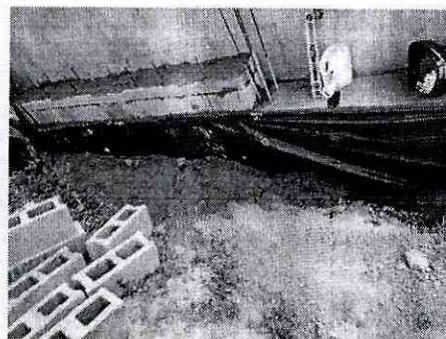
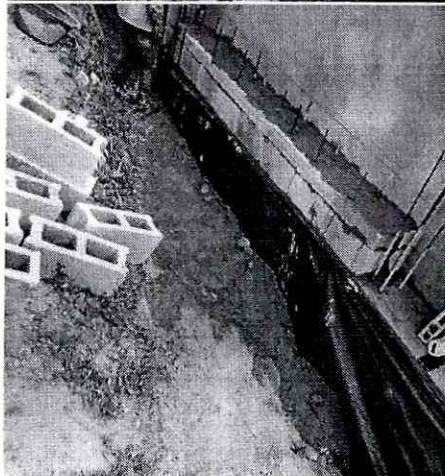
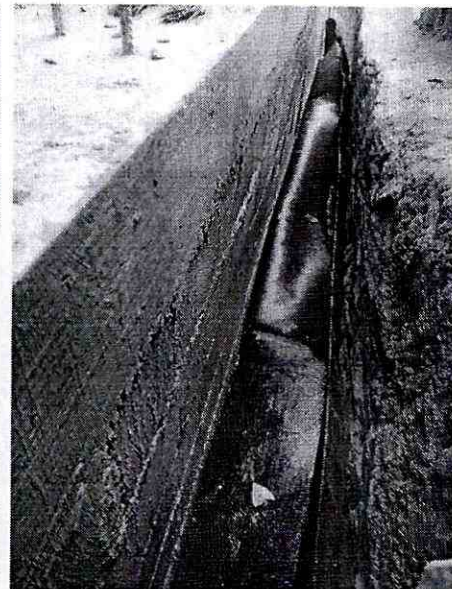
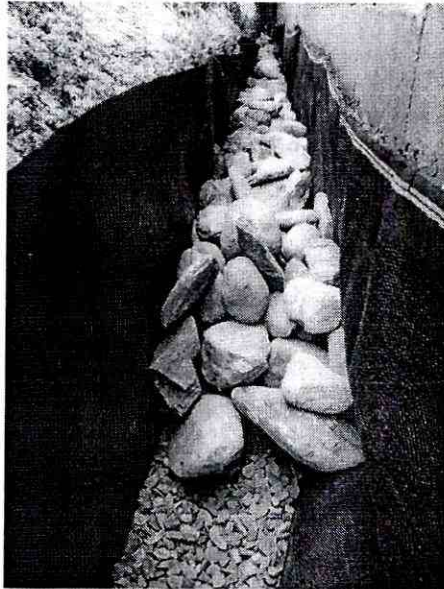














  
UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES  
R. L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
Contratista

  
HAROLD ROSENBERT RODRIGUEZ SANCHEZ  
Director de Planeación  
Supervisor




	<b>CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES PARA CONTRATOS DE OBRA</b>	<b>CÓDIGO:</b> GJ-R-061
		<b>FECHA VIGENCIA:</b> 2019-09-19
		<b>VERSIÓN:</b> 01
		<b>Página 1 de 2</b>
<b>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN</b>		

<b>CONTRATO DE OBRA N° 080 DEL 03 DE MARZO DE 2022</b>	
<b>CONTRATANTE</b>	EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
<b>CONTRATISTA</b>	UNION TEMPORAL DE CONSTRUTORRES. R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ

<b>OBJETO</b>	“CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINDAO LOTE “BOQUERON” LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTORDE BOQUERON EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ”
<b>PLAZO INICIAL</b>	CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO
<b>SUSPENSIÓN</b>	15/03/2022
<b>REINICIACIÓN</b>	14/05/2022
<b>PLAZO TOTAL</b>	CIENTO VEINTE (120) DÍAS CALENDARIO
<b>FECHA DE INICIO</b>	14/03/2022
<b>FECHA DE TERMINACIÓN</b>	10/09/2022
<b>VALOR INICIAL</b>	\$ 443.895.127,00
<b>VALOR TOTAL</b>	\$ 443.895.127,00
<b>SUPERVISOR</b>	HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ

El suscrito HAROLD ROSENBERT RODRÍGUEZ SÁNCHEZ DIRECTOR DE PLANEACION del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, en su calidad de SUPERVISOR del contrato en mención:



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

**CERTIFICA:**

Contratista persona natural <input type="checkbox"/>	Contratista persona jurídica <input type="checkbox"/>
	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.

Se expide la presente constancia para efectos del respectivo pago en la ciudad de Ibagué, a los 1 de septiembre de 2022.

  
 \_\_\_\_\_  
**HAROLD ROSENBERG RODRÍGUEZ SÁNCHEZ**  
 DIRECTOR DE PLANEACION del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL  
 SUPERVISOR



## **CERTIFICACION PAZ Y SALVO APORTES PARAFISCALES**

**UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021  
NIT 901.558.185-8**

**LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
C.C. 93.373.909  
R.L.**

El suscrito representante legal de la UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021

### **CERTIFICA**

CERTIFICO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, Que a la fecha LA UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021 CON NIT 901.558.185-8 se encuentra totalmente a paz y salvo por el pago de parafiscales y que ha cumplido con las obligaciones derivadas de afiliación y pagos de sistemas de salud, pensión y riesgos profesionales y los correspondientes a ICBF, SENA y caja de compensación familiar dentro de los términos de la ley y de conformidad con las normas vigentes, según ley 789 de 2002 artículo 50 y ley 828 de 2005 artículo 1 de los trabajadores que laboran en la misma, cumpliendo con las obligaciones de ley.

Certificación que se expide por solicitud de la parte interesada en Ibagué, a los 26 días del mes de Agosto del 2022.

Atento y Cordial.



**LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ**  
R.L Union Temporal Construtorres 2021  
c.c. 93.373.909  
cel. 3157823444  
e-mail [construambiental@hotmail.com](mailto:construambiental@hotmail.com)



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
RIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Salud	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor
2022-06	2022-07	56820908	E	2022/07/14	2022/07/15	0	\$1,358,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES				
					IBC	Aporte	Limite	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	
<b>Sucursal: CONSTRU (7 Afiliados)</b>																					
Centro de Trabajo: RS (7 Afiliados)																					
Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA (7 Afiliados)																					
1	CC	110044250	230301	17	\$4,400,002	\$704,200	\$704,200	\$4,400,002	\$176,200				\$4,276,039	\$171,300			\$4,400,002	\$306,600		\$0	
GUERRA TRUJILLO																					
JUAN LUIS																					
2	CC	93411435	230301	17	\$566,667	\$90,700	\$90,700	\$566,667	\$32,700	EP037	17	CCF50	17	\$171,300			\$566,667	\$306,600		\$0	
MUÑOZ ORTEGA																					
JOSE NORIEY																					
3	CC	5821146	230301	17	\$566,667	\$90,700	\$90,700	\$566,667	\$32,700	EP037	17	CCF50	17	\$171,300			\$566,667	\$306,600		\$0	
MUÑOZ ORTEGA																					
WILSON FERNANDO																					
4	CC	93396659	230301	17	\$566,667	\$90,700	\$90,700	\$566,667	\$32,700	EP041	17	CCF50	17	\$171,300			\$566,667	\$306,600		\$0	
PRADO MUJINA																					
EUCARDO																					
5	CC	93382393	230301	30	\$1,000,000	\$140,000	\$140,000	\$1,000,000	\$40,000	EP037	30	CCF50	30	\$40,000			\$1,000,000	\$49,600		\$0	
RAMOS SALAZAR																					
LUIS EDUARDO																					
6	CC	4423163	230201	17	\$566,667	\$90,700	\$90,700	\$566,667	\$32,700	EP037	17	CCF50	17	\$171,300			\$566,667	\$306,600		\$0	
RAMOS SALAZAR																					
YDAN																					
7	CC	2231079	25-14	17	\$566,667	\$90,700	\$90,700	\$566,667	\$32,700	EP041	17	CCF50	17	\$171,300			\$566,667	\$306,600		\$0	
RUIRO MEJIA																					
HERNANDEZ																					
<b>Total</b>			<b>Afiliados (7)</b>		\$4,400,002	\$704,200	\$704,200	\$4,400,002	\$176,200				\$4,276,039	\$171,300			\$4,400,002	\$306,600		\$0	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT-809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010	CONSTRU	Cra 4 e n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Planilla	Planilla	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor		
2022-06	56820908	94-17-164261	E	2022/07/14	2022/07/15	0	\$1.358.300		

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)									
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	7	\$704,200	\$0	\$0	\$704,200	
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	\$522,800	\$0	\$0	\$90,700	
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$90,700	\$0	\$0	\$522,800	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	7	\$306,600	\$0	\$0	\$90,700	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
COMPENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	7	\$171,300	\$0	\$0	\$306,600	
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)									
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	7	\$176,200	\$0	\$0	\$171,300	
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	5	\$130,800	\$0	\$0	\$176,200	
<b>TOTAL</b>				<b>7</b>	<b>\$1,358,300</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$1,358,300</b>	



DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010
2022-02	2022-03	71338534	9433094631
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION			
Periodo		Clave	Tipo
2022-03/11		2022/03/11	E
Fecha		Pago	Valor
2022/04/01		BANCO DE OCCIDENTE	\$1,165,400
Direccion		Cludad-Departamento	Telefono
cra 4 c n 3058		IBAGUE-TOLIMA	2683737
Sucursal Principal		Exonerado SENA e ICBF	SI

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																			
EMPLEADO				PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES			
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	
<b>Sistema: CONSTRU (4 Afiliados)</b>					\$4,000,000	\$640,000			\$4,000,000	\$160,000			\$4,000,000	\$3,781,242	\$151,300			\$4,000,000	\$214,100
<b>Centro de Trabajo: AMBIENTAL ( 1 Afiliados)</b>					\$1,000,000	\$160,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$781,242	\$31,300			\$1,000,000	\$5,300
1	CC 1521746	MUNOZ ORTEGA WILSON FERNANDO	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	EP5041	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$781,242	\$31,300	14-23	30	\$1,000,000	\$5,300
<b>Centro de Trabajo: RS ( 3 Afiliados)</b>					\$3,000,000	\$480,000			\$3,000,000	\$120,000			\$3,000,000	\$3,000,000	\$120,000			\$3,000,000	\$208,800
<b>Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA ( 3 Afiliados)</b>					\$3,000,000	\$480,000			\$3,000,000	\$120,000			\$3,000,000	\$3,000,000	\$120,000			\$3,000,000	\$208,800
2	CC 91382393	RAMOS SALAZAR LUIS EDUARDO	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	EP5037	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	
3	CC 4423163	RAMOS SALAZAR YOAN	230201	30	\$1,000,000	\$160,000	EP5037	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	
4	CC 12231079	RIBBO MEJIA HERBAINSO	25-14	30	\$1,000,000	\$160,000	EP5041	30	\$1,000,000	\$40,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	
<b>Total Afiliados( 4)</b>					\$4,000,000	\$640,000			\$4,000,000	\$160,000			\$4,000,000	\$3,781,242	\$151,300			\$4,000,000	\$214,100

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LET 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor		
2022-02	71338534	9433094631	E	2022/03/11	2022/04/01		20		\$1,165,400

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)									
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	\$640,000	\$0	\$0	\$640,000	
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000	
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$320,000	\$0	\$0	\$320,000	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	4	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
COMPENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	4	\$214,100	\$0	\$0	\$214,100	
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)									
NUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	4	\$151,300	\$0	\$0	\$151,300	
NUEVA EPS MOVILIDAD	EP5041	900,156,264	2	4	\$151,300	\$0	\$0	\$151,300	
<b>TOTAL</b>				<b>4</b>	<b>\$1,165,400</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$1,165,400</b>	



# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Clase Aportante		Dirección		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dv	Razon Social		Sucursal Principal							
NIT-899004755	5	CONSTRUMBIENTAL LTDA		CONSTRU	cra 4 c n 3058		IBAGUE-TOLIMA		2683737		SI
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Fecha		Banco		Valor			
Periodo		Planilla	Limite	Pago							
Pensión	Salud	Pago									
2022-04	2022-05	145673272	9434830165	2022/05/12	2022/05/13	BANCOLOMBIA					\$245,300

## LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES		
			Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sistema: CONSTRU (1 Afiliados)					\$1,000,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$5,300	\$5,300	\$0	\$0	\$0
Centro de Trabajo: AMBIENTAL ( 1 Afiliados)					\$1,000,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$5,300	\$5,300	\$0	\$0	\$0
Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA ( 1 Afiliados)					\$1,000,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$5,300	\$5,300	\$0	\$0	\$0
1	CC 79542652	JOSUÉ JIMENEZ RESTON EDUARDO	30	30	\$1,000,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$5,300	\$5,300	\$0	\$0	\$0
<b>Total Afiliados( 1)</b>					\$1,000,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$1,000,000	\$5,300	\$5,300	\$0	\$0	\$0

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		DIRECCION	
Periodo	Clave	Tipo	Fecha
Pensión 2022-04	1456732272	Planilla E	2022/05/12
SUCURSAL PRINCIPAL		BANCO	
CONSTRU		BANCOLOMBIA	
CIUDAD-DEPARTAMENTO		VALOR	
IBAGUE-TOLIMA		\$245,300	
TELEFONO		EXONERADO SENA e ICBF	
268737		SI	

RESUMEN DE PAGO										
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR		
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000		
PROTECCION	230201		0	1	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000		
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300		
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23		6	1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300		
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000		
COMFENALCO TOLIMA	CCF50		4	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000		
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000		
SANITAS	EPS005		6	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000		
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>\$245,300</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$245,300</b>		



DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Telefono		Exonerado SENA e ICBF			
Identificación		dv															
NIT 809004755		5		CONSTRUAMBIENTAL LTDA		D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010		cra 4 c n 3058		IBAGUE-TOLIMA		2483737		SI			
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION																	
Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Banco		Dias Mora		Valor			
Pensión		Salud		Planilla		Planilla		Limite		Pago		Banco		Valor			
2022-05		2022-06		9436032660		9436032660		E		2022/06/13		2022/06/22		BANCO DE OCCIDENTE		585,300	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	
Sucursal: CONSTRU (1 Afiliados)																						
Centro de Trabajo: AMBIENTAL ( 1 Afiliados)																						
Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA ( 1 Afiliados)																						
1	CC	93403916		0	\$0	\$0			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$0	\$0
		TRUJILLO REYES			\$0	\$0			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$0	\$0
		WILSON			\$0	\$0			\$1,000,000	\$40,000	30	CCF90	\$1,000,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$40,000	30		\$0	\$0
<b>Total Afiliados( 1)</b>					\$0	\$0			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$0	\$0

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENIA e ICBF	
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor		
2022-05	99651431	E	2022/06/13	2022/06/22	BANCO DE OCCIDENTE	8	\$85,300		

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300	
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000	
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000	
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000	
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000	
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>\$85,300</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$85,300</b>	



DATOS GENERALES DEL APORTANTE										
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF		
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LET 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 n. 3058	IBAGUÉ-TOLIMA	2683737	SI		
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION										
Periodo	Clave	Planilla	Tipo	Fecha	Pago	Dias Mora	Valor			
2022-03	1456719947	9434830183	E	2022/04/13	2022/05/13	30	\$245,300			

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																													
EMPLEADO					PENSION					SALUD					CCF					RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	Limites	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte		
Sistema: CONSTRU (1 Afiliados)					\$1,000,000	\$160,000			2022/04/13	\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$5,300				\$1,000,000	\$5,300			\$0	\$0	
Centro de Trabajo: AMBIENTAL ( 1 Afiliados)					\$1,000,000	\$160,000				\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$5,300				\$1,000,000	\$5,300			\$0	\$0	
Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA ( 1 Afiliados)					\$1,000,000	\$160,000				\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$5,300				\$1,000,000	\$5,300			\$0	\$0	
1	CC 79542652	JABARILELO JIMENEZ 728201		30	\$1,000,000	\$160,000			EPS005 30	\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$5,300			1473 30	\$1,000,000	\$5,300			\$0	\$0	
<b>Total Afiliados( 1)</b>					\$1,000,000	\$160,000				\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$40,000			\$1,000,000	\$5,300				\$1,000,000	\$5,300			\$0	\$0	

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Telefono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificacion	dv														
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA		D - BENEFICIARIO LET 1429 DE 2010		CONSTRU		cra 4 c n 3058		IBAGUE-TOLIMA		2683737		SI	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Valor		
Periodo												
Pensión	2022-03	Salud	9434830183	Planilla	E	Limite	2022/04/13	Pago	2022/05/13	Banco	30	
												\$245,300

RESUMEN DE PAGO											
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES-MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR			
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000			
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$160,000	\$0	\$0	\$160,000			
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300			
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	\$5,300	\$0	\$0	\$5,300			
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000			
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000			
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000			
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	\$40,000	\$0	\$0	\$40,000			
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>\$245,300</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$245,300</b>			



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA	D - BENEFICIARIO LEY 1479 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 1058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Valor
2022-07	9439209528	E	2022/08/11	2022/08/26	\$1,245,800
2022-08	70226549	E	2022/08/11	2022/08/26	\$1,245,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES				
					IBC	Aporte	Limite	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	
<b>Sucursal: CONSTRU (4 Afiliados)</b>					\$4,000,000	\$640,000	\$640,000	\$4,000,000	\$160,000	\$160,000	\$3,781,242	\$151,300	\$151,300	\$4,000,000	\$278,400	\$278,400	\$0	\$0	\$0		
<b>Centro de Trabajo: B5 (4 Afiliados)</b>					\$4,000,000	\$640,000	\$640,000	\$4,000,000	\$160,000	\$160,000	\$3,781,242	\$151,300	\$151,300	\$4,000,000	\$278,400	\$278,400	\$0	\$0	\$0		
<b>Ciudad: IBAGUE Depto: TOLIMA (4 Afiliados)</b>					\$1,000,000	\$160,000	\$160,000	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	\$781,242	\$31,300	\$31,300	\$1,000,000	\$69,600	\$69,600	\$0	\$0	\$0		
1	CC	582146	MUNOZ ORTEGA WILSON FERNANDO	30	EP5041	30	\$1,000,000	\$160,000	\$160,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	\$69,600	\$0	\$0
2	CC	93396659	PIAÑO MOLINA RICARDO	30	EP5041	30	\$1,000,000	\$160,000	\$160,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	\$69,600	\$0	\$0
3	CC	93382393	RAMOS SALAZAR LUIS EDUARDO	30	EP5037	30	\$1,000,000	\$160,000	\$160,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	\$69,600	\$0	\$0
4	CC	4423163	RAMOS SALAZAR YOANI	30	EP5037	30	\$1,000,000	\$160,000	\$160,000	CCF50	30	\$1,000,000	\$40,000	\$40,000	14-23	30	\$1,000,000	\$69,600	\$69,600	\$0	\$0
<b>Total Afiliados( 4 )</b>					\$4,000,000	\$640,000	\$640,000	\$4,000,000	\$160,000	\$160,000	\$3,781,242	\$151,300	\$151,300	\$4,000,000	\$278,400	\$278,400	\$0	\$0	\$0		

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Telefono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dv														
809004755	5	CONSTRUAMBIENTAL LTDA		D - BENEFICIARIO LEY 1429 DE 2010		CONSTRU		CRA 4 e n 3058		IBAGUE-TOLIMA		2687377		SI	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Pago	
Periodo	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-07	2022-08	70226549	9439209528	E	2022/08/11	2022/08/26	BANCO DE OCCIDENTE	15	\$1,245,800

RESUMEN DE PAGO									
RIESGO		CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)									
PORVENIR	230301	800,224,808	8		\$640,000	\$8,300	\$0	\$648,300	
PROTECCION	230201	800,229,739	0		\$480,000	\$6,200	\$0	\$486,200	
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)									
POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6		\$160,000	\$2,100	\$0	\$162,100	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)									
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4		\$278,400	\$3,600	\$0	\$282,000	
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)									
NUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2		\$278,400	\$3,600	\$0	\$282,000	
NUEVA EPS MOVILIDAD	EP5041	900,156,264	2		\$278,400	\$3,600	\$0	\$282,000	
<b>TOTAL</b>			<b>4</b>		<b>\$1,229,700</b>	<b>\$16,100</b>	<b>\$0</b>	<b>\$1,245,800</b>	





FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

Evaluación:  Fecha evaluación 1/09/2022

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

Acta Parcial N° 1

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

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA:

NOMBRE DEL CONTRATISTA: LUIS HELVE JARAMILLO JIMÉNEZ

NIT: 901558185-8 C.C. 93.373.909

FECHA DE INICIO: 14/03/2022

FECHA DE TERMINACION: 10/09/2022

OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINDAO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTORDE BOQUERON EN LA CUIDAD DE IBAGUÉ"

CLASE DE CONTRATO	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

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

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	4,5	CUMPLIMIENTO CRONÓGRAMAS ESTABLECIDOS	4,5
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	4,5	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	4,6
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS	4,6	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	4,5
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	4,5	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	4,4
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4,6	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	4,5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4,5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	4,5
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	4,5	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	4,7
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4,7
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
<b>TOTAL PROMEDIO</b>	<b>4,53</b>	<b>TOTAL PROMEDIO</b>	<b>4,60</b>

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	EVALUACION TOTAL	4,58
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	4,8		
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	4,7		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	4,6		
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	4,6		
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	4,5		
CALIDAD EN LOS PRODUCTOS ENTREGADOS	4,5		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN EL CONTRATO	4,5		



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

TOTAL PROMEDIO

4,60

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

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluacion y reevaluacion de proveedores la calificacion de la reevaluacion de proveedores, tendra los siguientes efectos: El contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluacion puntaje de 3 o superior, sera tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. El contratista que en el proceso de reevaluacion obtenga un promedio de calificacion inferior a tres (3), sera suspendido por un termino igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el termino de suspension no podra ser inferior a seis (6) meses. Durante el termino de la suspension el contratista no se podra presentar a participar como proponente individual o plural (Consortio, Union Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de seleccion que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspension a que hace referencia el presente articulo se extendera por igual termino a cada uno de los integrantes de Consortios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluacion hayan obtenido una calificacion 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 suscripcion.

SI

NO

HAROLD ROSENBERG RODRIGUEZ SANCHEZ  
SUPERVISOR

LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
CONTRATISTA



211 - 447

Ibagué, 19 de septiembre de 2022

Doctor  
LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ  
Representante legal - UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021  
Contrato de obra N° 080 de 03/02/2022  
Calle 24 N. 5-08, Barrio EL CARMEN  
[construambiental@hotmail.com](mailto:construambiental@hotmail.com)  
La ciudad

**Asunto:** Aprobación, PEGMA Contrato de Obra N°080 del 03 de febrero de 2022; Respuesta Radicado IBAL No. 13264 del 09/09/2022

Cordial Saludo,

Me permito informar que se ha revisado la información que se allego a esta dependencia, con el fin de obtener aprobación del PEGMA para el contrato de obra N° 080 del 03 de febrero de 2022, Y que tiene por objeto "CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE "BOQUERON" LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE".

La misma fue revisada y cumple con los requisitos exigidos en la "lista de Chequeo para Revisión de la Guía de Manejo Ambiental para Obras", se informa que el PEGMA queda APROBADO, es de resaltar que se debe a llegar a esta dependencia el informe de actividades ambientales desarrolladas durante la ejecución del contrato y se realizara visita de campo para verificar la ejecución de dicha Guía en frente de obra.

Atentamente,



**ALEXI LILIANA BUITRAGO CAYCEDO**  
Líder Gestión Ambiental

Proyecto: Juan Carlos Colemán Bedoya -Gestión Ambiental.  
C.C: HAROLD ROSEMBERT RODRIGUEZ- DIRECTOR DE PLANEACION- SUPERVISOR

**UNION TEMPORAL CONSTRUTORRES 2021**

NIT: 901558185-8

Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas -IVA

Persona Jurídica

CL 24 5 08, Ibagué, Tolima, Colombia

Tel. 312 5850500

Email. construambiental@hotmail.com

Autorización factura electrónica de venta No. 18764035814803 válida desde 2022-09-08 hasta 2023-09-08 rango desde F1 hasta F10.

**Cliente:** EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL SA ESP OFICIAL  
**NIT:** 800089809  
**Dirección:** CRA 3 NO 1 04 LA POLA, Ibagué, Tolima, Colombia  
**Teléfono:** 2756000  
**Email:** sgeneral@ibal.gov.co  
**Tipo de negociación:** Crédito  
**Medio de Pago:** Consignación bancaria  
**Fecha de Pago:** 30/09/2022  
**Total de Lineas:** 4

**FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA:** F2  
**MONEDA:** COP Colombia, Pesos  
**HORA EMISIÓN:** 15:19:24  
**FECHA FIRMADO:** 13/09/2022 15:19:26  

FECHA DE EMISIÓN			FECHA DE VENCIMIENTO		
DÍA	MES	AÑO	DÍA	MES	AÑO
13	09	2022	13	09	2022

#	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	U. MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO U.	IVA	DCTO.	TOTAL
1	30191617	Costo Directo	94	1,00	\$183.047.079,27		0,00	\$183.047.079,27
2	30191617	Administración 18%	94	1,00	\$32.948.474,27		0,00	\$32.948.474,27
3	30191617	Imprevistos 3%	94	1,00	\$5.491.412,38		0,00	\$5.491.412,38
4	30191617	Utilidad 4%	94	1,00	\$7.321.883,17		0,00	\$7.321.883,17

<b>Notas</b> AGTA PARCIAL NO 1 EN EL MARCO DEL CONTRATO 080 DEL 3 MARZO DE 2022 CUYO OBJETO ES LA CONSTRUCCION DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL DENOMINADO LOTE BOQUERON LUGAR PARA LA FUTURA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE BOQUERON EN LA CIUDAD DE IBAGUE. SE CALCULA EL AIU. SE CALCULA CON AIU  SON: (doscientos veintiocho millones ochocientos ocho mil ochocientos cuarenta y nueve pesos nueve centavos) CUFE: 87d1b7be669662d9ab0d64b5c92109b8a3860b652fde9af50944facc1ee9d9be8eb8d2a5fb58ef20e3eb71044012e5f8	<b>Subtotal:</b>	\$228.808.849,09
	<b>Cargos:</b>	\$0,00
	<b>Descuento:</b>	\$0,00
	<b>Total:</b>	\$228.808.849,09

Firma Digital: BXE7/YIRoNJKxlmQKx9trvWt2eaTBo8L2DX5CYnqyh2KcBsFAk4ZBESi7IFRG gjJawpyzGwiJbaA987qGcHs1mPZIfn85pdNHiZNIHBDpi2MB2G pYU1TMYoEMOIf bdfIHICdH4Uuq71nR29ndbUyU+trSCRZ+dnAUOqh+JNvvL4IZSqQ7NLMg5Ww Uah2Hhesvp3yWeZy74bvZZEGXJ+uLwZbTe FN1XYHuk4Q762MCoviElgxbBRA+9 zTiaRYqk5XeTzPm826wCJPI3m7o9qDulZ2TglvsSNy4cyyaj0HQvMUGJ87yvuTDm 4WbX91x6sqRiCERpVfSE Rws

Esta factura es un título valor de acuerdo al art. 774 del C.C. y una vez aceptada declara haber recibido los bienes y servicios a satisfacción.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica.

