IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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

320- 1226
Ibagué, junio 06 de 2022

Rl Jun-08-22 3:15pm

Doctora:
OLGA LUCIA LIEVANO RODRÍGUEZ
Secretaria General IBAL S.A ESP OFICIAL
Ciudad

Referencia: Entrega de documentación contrato N° 156 de octubre 29 de 2021, cuyo objeto es "*Contratar La Reposición Y Optimización De Las Obras De Conducción De La Red De Alcantarillado De La Calle 39b Entre Carreras 11 Y 12 Del Barrio Gaitán Del Municipio De Ibagué Departamento Del Tolima*"

Respetada doctora Olga Lucia:

De Manera atenta me permito adjuntar original de la documentación relacionada a continuación correspondiente al contrato de la referencia con el fin de que repose en la carpeta del mismo, así:

- Paz y salvo almacén
- Paz y salvo CELSIA
- Certificación Alcanos de Colombia S.A.S.
- Paz y Salvo de la comunidad.
- Certificación Movistar.
- Certificación SENA.
- Certificación Ministerio de Trabajo.
- Informe ensayos de laboratorio.
- Certificación de pago de aportes para contratos de obra GJ-R-061.
- Certificación Aportes Parafiscales CONSTRUAMBIENTAL SAS.
- Planillas de pago de seguridad social.
- Certificación emitida por el Profesional especializado II CECOI IBAL S.A ESP OFICIAL, que evidencia el cumplimiento de los requisitos en la documentación geográfica entregada para la actualización del Catastro de redes.
- Informe de actividades con registro fotográfico.
- Ficha técnica de evaluación GJ-R-056
- Ficha técnica de reevaluación GJ-R-056
- Oficio 211-246 de mayo 16 de 2022, mediante el cual se emite la aprobación del PEGMA.
- Bitácora de obra en copia
- Certificado de Disponibilidad presupuestal N° 20210760 copia

EL SUSCRITO ALMACENISTA GENERAL DEL IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

CERTIFICA:

Que de acuerdo al contrato de obra cuyo objeto es **"CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39 B ENTRE CARRERAS 11 Y 12 DEL BARRIO GAITAN DEL MUNICIPIO DE IBAGUE DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"**, celebrado entre el **IBAL S.A. E.S.P OFICIAL**, y la empresa denominada **CONSTRUAMBIENTAL S.A.S** con NIT. 800.900.475-5, su representante legal, **LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ** identificado con cedula de ciudadanía 93.373.909 de Ibagué, se encuentra a **PAZ Y SALVO**, según las obligaciones suscritas en el contrato de obra y por todo concepto con esta dependencia.

Almacenista General

Vo.Bo Técnico Contable Almacén

Proyectó: Tatiana Rodriguez- secretaria 05-Almacen

¡Hola!

CELSIA
La energía que quieres

96350556

CONSTRUAMBIENTAL S.A.S
NIT 809004755-5

LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ

En Celsia queremos enviarte un gran saludo y decirte que estamos aquí para ti, procedemos a resolver tu solicitud radicada el día 30 de marzo de 2022, donde nos solicitas paz y salvo con relación al contrato de obra para la construcción que se realizó una intervención de obra de reposición de alcantarillado en departamento del Tolima, en la ciudad de Ibagué en el barrio Gaitán, bajo el contrato N° 156 del año 2021 con el Ibal garantizando y mejorando el sistema de alcantarillado.

Así las cosas, amablemente te informamos que, una vez verificada nuestra base de datos, pudimos constatar que en los sectores relacionados en tu solicitud no se presentaron novedades en la infraestructura de nuestra Compañía producto de las actividades realizadas por el personal encargado de la ejecución del contrato en mención.

De esta forma, esperamos haber dado respuesta a tu solicitud asociada al número de proceso 96350556 y reiteramos nuestra mejor disposición para continuar trabajando por el bienestar común de nuestros clientes, brindándoles cada día una mejor atención.

Tu respuesta será notificada a la dirección: construambiental@hotmail.com

Te deseamos un feliz día,

LINDA CAPERA
Experiencia de servicio

Ibagué, 01 de abril de 2022

ALCANOS DE COLOMBIA S.A. E.S.P.

CERTIFICA QUE

La empresa **CONSTRUAMBIENTAL S.A.S Nit 809.004.755-5**, de acuerdo con el sistema contable SIESA, a la fecha no reporta cuentas pendientes por pagar a Alcanos de Colombia S.A. E.S.P.

Se expide al interesado en la ciudad de Neiva a los veintiún (21) días del mes de abril de 2022.

JENNY MARCELA COLLAZOS GUTIERREZ
COORDINADORA DE CARTERA C.O IBAGUE
ALCANOS DE COLOMBIA S.A. E.S.P

Elaboró: Álvaro P. Alvaro Palencia

CERTIFICACIÓN PAZ Y SALVO DE LA COMUNIDAD.

LA COMUNIDAD DEL BARRIO GAITÁN

CERTIFICA

Que la firma **CONSTRUAMBIENTAL S.A.S** con **NIT. 809.004.755-5** realizó y terminó todas las obras a satisfacción y que se encuentra totalmente a paz y salvo por todo concepto de acuerdo a las obras realizadas en la calle 39B entre carreras 11 y 12 del barrio Gaitán cuyo objetivo es: **REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERAS 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN EN EL MUNICIPIO DE IBAGUÉ, DEPATAMENTO DEL TOLIMA.**

Certificación que se expide por solicitud de la parte interesada en Ibagué, a los 28 días del mes de marzo del 2022.

Atento y cordial.

Marta Isabel Bravo
cc. 65'767416
cl. 3138918758.
Presidente JAC.

Juan Carlos Blanco amaya
cc 93386024
cel. 3133735060

Héctor Celis Nuñez
cc 10159760
Cel: 3115931438

Esneida Fabela
28782583
3132907225
Esneida Fabela

EL SUSCRITO PROFESIONAL DE DESARROLLO DE RED Y HOGAR DE MOVISTAR IBAGUÉ

CERTIFICA:

Que el LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ, identificado con C.C 93.373.909 de Ibagué, en representación de la empresa CONSTRUAMBIENTAL S.A.S. en obras realizadas entre el 12 de Enero y el 7 de Marzo de 2022 en la CALLE 39 B ENTRE KR 11 Y 12 del Barrio Gaitan, no ocasionaron afectación a las redes de Movistar.

De acuerdo con lo validado en terreno se confirma que las obras ejecutadas por el peticionario no causaron afectación alguna a la infraestructura de Movistar y se expida el respectivo Paz y Salvo.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 01 días del mes de Abril de 2022.

Firmado digitalmente por Edinson G Sanchez Arias
Nombre de reconocimiento (DN): cn=Edinson G Sanchez Arias, o=Colombia Telecomunicaciones, ou=Servicio Tecnico a Clientes, email=edinson.sanchez@telefonica.com, c=CO
Motivo: Soy el autor de este documento
Ubicación: Ibague
Fecha: 2022.04.01 15:16:27 -05'00'
Versión de Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20085

FIRMA: _____
NOMBRE: Edinson Gildardo Sanchez Arias
Profesional Líder Operación DRH
Cra. 5ª No. 39 A - 77 Piso2 – Ibagué - Tolima

Servicio Nacional de Aprendizaje

SENA

MINISTERIO DE TRABAJO

CERTIFICA:

Que el constructor con razón social CONSTRUAMBIENTAL SAS identificado con el NIT 809004755, por concepto de Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción FIC, realizó a través del botón electrónico de pagos las siguientes transacciones:

N° Licencia/Contrato	Nombre Obra	Ciudad Ejecución	Valor Pago	Periodo	Fecha	Ticket
0156 de 2021	Reposicion y Optimizacion Red	IBAGUE	296,050	2022-03	28-MAR-2022	74614935
		Total	296,050			

Expedido por el SENA, a los treinta (30) dias del mes de Marzo de 2022

"LA EXPEDICIÓN DE ESTA CERTIFICACIÓN, NO IMPIDE QUE EL SENA VERIFIQUE LA BASE DE LIQUIDACIÓN DE FIC Y QUE CONSTATE EL CUMPLIMIENTO EN FONDO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN FIC."

NO TIENE VALIDEZ PARA FINES TRIBUTARIOS

SENA, MÁS TRABAJO

Este documento no tiene validez en procesos de selección contractual con entidades del estado.

La expedición de esta certificación, no impide que el SENA verifique la base de liquidación de aportes y que constate el cumplimiento en Contrato de Aprendizaje.

Expedido por el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, 2022-03-30

Generado por : Isidoro Angel

¿Desea saber si este certificado es auténtico?, por favor escribanos al correo electrónico certiaportes@sena.edu.co informando el siguiente código de verificación: 1921346924 - 132772

SENA, MÁS TRABAJO

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

LA SUSCRITA DIRECTORA TERRITORIAL DEL MINISTERIO DE TRABAJO TERRITORIAL TOLIMA

CERTIFICA QUE,

Una vez verificada la base de datos de reclamaciones, investigaciones administrativas laborales en la DIRECCIÓN **TERRITORIAL TOLIMA DEL MINISTERIO DE TRABAJO,** se evidencio que la empresa y/o persona natural identificada de la siguiente manera,

NOMBRE Y/0 RAZON SOCIAL	CONSTRUAMBIENTAL S.A.S
***IDENTIFICACION NIT Y/0* CEDULA**	809.004.755-5
No. RADICADO Y FECHA	3343 25-11-2021

NO REGISTRA INVESTIGACIONES NI QUERELLAS ADMINISTRATIVAS, NI REGISTRA SANCIONES EN SU CONTRA.

La presente certificación corresponde de **febrero de 2021 a febrero de 2022** y su validez se extiende al Departamento del Tolima y sus respectivas Jurisdicciones, lo anterior es de acuerdo con Numeral 19 Art. 1 de la Resolución 2143 de 2014.

El presente certificado se expide en la ciudad de Ibagué, a los 18 días del mes de marzo de 2022.

MARGOT ALVARADO GONZALEZ
DIRECTORA TERRITORIAL TOLIMA

Elaboró: J. Lima.
Revisó: Marla Giovanna M.
Coordinador IVC: Adriana G.
Goordinador GAGT: Gina C.
Aprobó: Margot A.

INGEOCONSULTORES SAS. INGENIERIA, GEOTECNIA Y CONSULTORIA	Informe de Ensayo: DENSIDAD Y PESO UNITARIO DEL SUELO EN EL TERRENO POR EL MÉTODO DEL CONO Y ARENA, INV E – 161 – 13	Fecha de Actualización: 2018-10-02
	Código: LA-FOR-038 / Versión: 006	

::	CONTRATAR LA REPOSICION Y OPTIMIZACION DE LAS OBRAS DE CONDUCCION DE LA RED DEL ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERAS 11 Y 12 DEL BARRIO GAITAN DEL MUNICIPIO DE IBAGUE, DEPARTAMENTO DEL TOLIMA								Trazabilidad Ensayo		Revisó y Aprobó
ido a:	CONSTRUAMBIENTAL S.A.S.			Atención	ING. LUIS JARAMILLO				Equipo Densidades N°:		Jeison Arled Osorio Marin
fono Contacto:	2617555 - 3157823444			Dirección Contacto:	CALLE 24 N°5-08 (IBAGUE - TOLIMA)				Humedómetro N°	E037	Firmante digital: Jeison Arled Osorio Marin DN:C=CO, E=gerencia@ingeoconsultores.com O=Ingeoconsultores SAS, OU=Director de Laboratorio, CN=Jeison Arled Osorio Marin Fecha:2022.05.07 11:31:10 -05:00
cripción:	ENSAYOS REALIZADOS AL MATERIAL DE RECEBO UTILIZADO EN OBRA								Balanza N°	E138	Jeison Osorio Marín
a Ensayo:	2022-05-06	Fecha Informe:	2022-05-06	Orden Servicio:	OS-19715	Código Obra:	CO-2663		Ensayó	L-026	Director de Laboratorio
ervaciones	Densidad máxima del material suministrado por el Cliente .										

ayo	Localización: Abscisas Cota	Carril o costado	Capa	Peso frasco y arena Inicial (g)	Peso frasco y arena restante (g)	Peso arena total usada (g)	Constante cono. (g)	Peso arena en el hueco (g)	Densidad de la arena (g/cm^3)	Volumen del hueco (cm^3)	Peso material extraído húmedo (g)	% Humedad (determinado INV-150-13)	% Humedad Corregida Horno	Peso material extraído seco (g)	Peso Unitario material seco (g/cm3)	Peso Unitario máximo laboratorio (g/cm3)	% Humedad optima laboratorio	% de compactación terreno
	Calle 39B Entre Carrera 11 y 12	Eje	Última	6173	2920	3253	1548	1705	1,234	1382	3031	5	5,5	2873	2,079	**2,189**	7,5	**95,0%**
	Calle 39B Entre Carrera 11 y 12	Eje	Última	6075	2750	3325	1548	1777	1,234	1440	3185	5,2	5,8	3010	2,091	**2,189**	7,5	**95,5%**
	Calle 39B Entre Carrera 11 y 12	Eje	Última	6028	2645	3383	1548	1835	1,234	1487	3285	4,8	5,3	3120	2,098	**2,189**	7,5	**95,8%**

Utilizados pertenecen únicamente a las muestras ensayadas. El Laboratorio no es responsable del proceso de muestreo y referenciación de muestras. Este informe no puede ser reproducido en su totalidad ni parcialmente, sin la autorización escrita de Ingeoconsultores. Este informe no es válido sin la firma y sello.

-- Fin Informe --

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

CONTRATO DE N° 156 DEL 29 DE OCTUBRE DE 2021	
CONTRATANTE	EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA	CONSTRUAMBIENTAL S.A.S REPRESENTANTE LEGAL LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ

OBJETO	CONTRATAR LA REPOSICION Y OPTIMIZACION DE LAS OBRAS DE CONDUCCION DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERA 11 Y 12 DEL BARRIO GAITAN DEL MUNICIPIO DE IBAGUE DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
PLAZO INICIAL	SESENTA (60) DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIO	15 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA DE SUSPENSION 01	20 DE DICIEMBRE DEL 2021
FECHA DE REINICIACIÓN 01	12 DE ENERO DE 2022
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	07 DE MARZO DE 2022
SUPERVISOR	ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGGEÒ

El suscrito ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGGEÒ del IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, en su calidad de Supervisor del contrato en mención:

CERTIFICA:

Contratista persona natural ☐	Contratista persona jurídica [X]
	El contratista presentó certificación suscrita por 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. El contratista presentó las planillas de pago de aportes de seguridad así: Planilla N° 9431513273 de 25/02/2022.

CERTIFICACION PAZ Y SALVO APORTES PARAFISCALES

CONSTRUAMBIENTAL SAS
NIT 809.004.755-5

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

El suscrito representante legal de la empresa CONSTRUAMBIENTAL SAS

CERTIFICA

CERTIFICO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, Que a la fecha CONSTRUAMBIENTAL SAS CON NIT 809.004.755-5 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 articulo 50 y ley 828 de 2005 articulo 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 18 días del mes de Marzo del 2022.

Atento y Cordial.

LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ
R.L. Construambiental sas
c.c. 93.373.909
cel. 3157823444
e-mail construambiental@hotmail.com

aportes en línea

Resumen General de Pago

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 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2021-12	2022-01	1342673605	9431513273	E	2022/01/14	2022/02/28	BANCOLOMBIA	45	$170,600

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
1	CC	1006507044	CALDERON TORRES JEFFERSON		0	$0	$0	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$5,300	30	$0	$0
2	CC	93403916	TRUJILLO REYES WILSON		0	$0	$0	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$5,300	30	$0	$0
Total	**Afiliados(2)**					$0	$0			$2,000,000	$80,000			$2,000,000	$80,000			$2,000,000	$10,600		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS A FAVOR AFILIADOS	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$10,600	$0	$0	$10,600
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	2	$10,600	$0	$0	$10,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$80,000	$0	$0	$80,000
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	2	$80,000	$0	$0	$80,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				2	$80,000	$0	$0	$80,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$80,000	$0	$0	$80,000
TOTAL				4	$170,600	$0	$0	$170,600

aportes en línea

Resumen General de Pago

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 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-01	2022-02	1391508849	9433094579	E	2022/02/11	2022/03/31	BANCOLOMBIA	48	$639,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	PT	6213555	BOLIVA PUERTA GRABRIEL JOSUE	230301	1	$33,334	$5,400	EPS037	1	$33,334	$1,400	CCF50	1	$33,334	$1,400	14-23	1	$33,334	$200	1	$0	$0
2	CC	93361462	CARDENAS CASTRILLON JOSE WILLIAN	230301	13	$433,334	$69,400	EPS037	13	$433,334	$17,400	CCF50	13	$433,334	$17,400	14-23	13	$433,334	$2,300	13	$0	$0
3	CC	93358325	HERNANDEZ RUBEN DARIO	25-14	11	$366,667	$58,700	EPS002	11	$366,667	$14,700	CCF50	11	$366,667	$14,700	14-23	11	$366,667	$2,000	11	$0	$0
4	CC	93340560	LINARES LINARES JOSE FERNANDO	231001	13	$433,334	$69,400	EPS002	13	$433,334	$17,400	CCF50	13	$433,334	$17,400	14-23	13	$433,334	$2,300	13	$0	$0
5	CC	74226158	MARTINEZ CASTRO MIGUEL ANTONIO	230301	1	$33,334	$5,400	EPS002	1	$33,334	$1,400	CCF50	1	$33,334	$1,400	14-23	1	$33,334	$200	1	$0	$0
6	CC	1077638675-F	MOSQUERA MOSQUERA HAMINSON	230301	13	$433,334	$69,400	EPS002	13	$433,334	$17,400	CCF50	13	$433,334	$17,400	14-23	13	$433,334	$2,300	13	$0	$0
7	CC	93341276	RAMIREZ MURILLO ALBEIRO	230201	13	$433,334	$69,400	EPS037	13	$433,334	$17,400	CCF50	13	$433,334	$17,400	14-23	13	$433,334	$2,300	13	$0	$0
8	CC	1110452672	VAQUIRO SUAREZ OSCAR IVAN	230301	13	$433,334	$69,400	EPS002	13	$433,334	$17,400	CCF50	13	$433,334	$17,400	14-23	13	$433,334	$2,300	13	$0	$0
Total			**Afiliados(8)**			$2,600,005	$416,500			$2,600,005	$104,500			$2,600,005	$104,500			$2,600,005	$13,900		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

Riesgo	Codigo	NIT	DV	Afiliados	Valor Liquidado	Intereses Mora	Saldos e Inactividades	Valor A Pagar
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				8	$416,500	$0	$0	$416,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$69,400	$0	$0	$69,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$58,700	$0	$0	$58,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$219,000	$0	$0	$219,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$69,400	$0	$0	$69,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$13,900	$0	$0	$13,900
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	8	$13,900	$0	$0	$13,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$104,500	$0	$0	$104,500
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	8	$104,500	$0	$0	$104,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				8	$104,500	$0	$0	$104,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$36,200	$0	$0	$36,200
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	5	$68,300	$0	$0	$68,300
TOTAL				8	$639,400	$0	$0	$639,400

2022/04/16 12:16 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

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 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-02	2022-03	1391512432	9433099661	E	2022/03/11	2022/03/31	BANCOLOMBIA	20	$156,600

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
1	PT	6213555	BOLIVA PUERTA GRABRIEL JOSUE	230301	2	$66,667	$10,700	EPS037	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
2	CC	93361462	CARDENAS CASTRELLON JOSE WILLIAN	230301	2	$66,667	$10,700	EPS037	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
3	CC	93358325	HERNANDEZ RUBEN DARIO	25-14	2	$66,667	$10,700	EPS002	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
4	CC	93340560	LINARES LINARES JOSE FERNANDO	231001	2	$66,667	$10,700	EPS002	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
5	CC	14226158	MARTINEZ CASTRO MIGUEL ANTONIO	230301	2	$66,667	$10,700	EPS002	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
6	CC	1076386754	MOSQUERA MOSQUERA HAMINSON	230301	2	$66,667	$10,700	EPS002	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
7	CC	1006126527	PERDOMO GUZMAN ANDERZON DANIEL	230301	3	$100,000	$16,000	EPS005	3	$100,000	$4,000	CCF50	3	$100,000	$4,000	14-23	3	$100,000	$600	3	$0	$0
8	CC	93341276	RAMIREZ MURILLO ALBEIRO	230201	2	$66,667	$10,700	EPS037	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
9	CC	1110452882	VAQUIRO SUAREZ OSCAR IVAN	230301	2	$66,667	$10,700	EPS002	2	$66,667	$2,700	CCF50	2	$66,667	$2,700	14-23	2	$66,667	$400	2	$0	$0
Total			**Afiliados(9)**			$633,336	$101,600			$633,336	$25,600			$633,336	$25,600			$633,336	$3,800		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES DE MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				9	$101,600	$0	$0	$101,600
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$10,700	$0	$0	$10,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$10,700	$0	$0	$10,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	6	$69,500	$0	$0	$69,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$10,700	$0	$0	$10,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$3,800	$0	$0	$3,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	9	$3,800	$0	$0	$3,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$25,600	$0	$0	$25,600
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	9	$25,600	$0	$0	$25,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				9	$25,600	$0	$0	$25,600
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$8,100	$0	$0	$8,100
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	5	$13,500	$0	$0	$13,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$4,000	$0	$0	$4,000
TOTAL				9	$156,600	$0	$0	$156,600

2022/04/16 12:15 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

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 1429 DE 2010	CONSTRU	cra 4 c n 3058	IBAGUE-TOLIMA	2683737	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-03	2022-04	58224695	9431252414	E	2022/04/1	2022/04/3	BANCO DE OCCIDENTE	19	$1,165,400

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
1	CC	58211146	MUÑOZ ORTEGA WILSON FERNANDO	230301	30	$1,000,000	$160,000	EPS041	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$781,242	$31,300	14-23	30	$1,000,000	$5,300	30	$0	$0
2	CC	93382393	RAMOS SALAZAR LUIS EDUARDO	230301	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$69,600	30	$0	$0
3	CC	14423163	RAMOS SALAZAR YOAN	230201	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$69,600	30	$0	$0
4	CC	2231079	RUBIO MEJIA HERMINSO	25-14	30	$1,000,000	$160,000	EPS045	30	$1,000,000	$40,000	CCF50	30	$1,000,000	$40,000	14-23	30	$1,000,000	$69,600	30	$0	$0
Total			Afiliados(4)			$4,000,000	$640,000			$4,000,000	$160,000			$3,781,242	$151,300			$4,000,000	$214,100		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RAZON SOCIAL	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	VALOR A INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$640,000	$0	$0	$640,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$160,000	$0	$0	$160,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$320,000	$0	$0	$320,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$160,000	$0	$0	$160,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$214,100	$0	$0	$214,100
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	4	$214,100	$0	$0	$214,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$151,300	$0	$0	$151,300
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	4	$151,300	$0	$0	$151,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$160,000	$0	$0	$160,000
MEDIMAS MOVILIDAD	EPS045	901,097,473	5	1	$40,000	$0	$0	$40,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$80,000	$0	$0	$80,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$40,000	$0	$0	$40,000
TOTAL				4	$1,165,400	$0	$0	$1,165,400

2022/05/10 06:04 PM

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

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

Ibagué, 09 de mayo 2022

Ingeniero
ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGED
Profesional Especializado 03
Líder Gestión de alcantarillado
IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL
Ciudad

Asunto: Repuesta al oficio 320 – 0977

Respetado Ingeniero Del Campo:

Reciba cordial saludo, de acuerdo a la solicitud en el oficio ya mencionado en el asunto; me permito informar que, al realizar la respectiva revisión geográfica de la rehabilitación y optimización de la red de alcantarillado de la Calle 39b entre Carreras 11 y 12 del Barrio Gaitán, ejecutada mediante el contrato de obra N° 156 de octubre 29 de 2021. Se puede evidenciar que este si cumple con todos los requisitos que solicitamos para la actualización del catastro de redes.

Agradezco la gestión realizada.

JOHN JAIRO BUSTOS GOMEZ
PROFECIONAL UNIVERSITARIO II - ENCARGADO

IBAL
CORRESPONDENCIA RECIBIDA
GRUPO TÉCNICO DE ALCANTARILLADO
FECHA: 09-MAY-2022 HORA: 09:42
RECIBIDO:

Proyecto: ALEXANDER MORALES CARAVAJAL
Alexander Morales C.

INFORME FINAL DE OBRA

CONTRATO DE OBRA N°156

CONSTRUAMBIENTAL S.A.S

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCION
2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO
3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL
4. REGISTRÓ DE ACTIVIDADES DESAROLLADAS
5. REGISTRO FOTOGRAFICO
5.1 LOCALIZACION Y REPLANTEO
5.2 SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15CM MEDIO MECANICO
5.3 EXCAVACION EN MATERIAL COMUN Y CONGLOMERADO
5.4 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 12 Y 6 PULGADAS
5.5 CAJAS DE INSPECCION DE 60X60X100 Y TAPA EN CONCRETO
5.6 SEÑALIZACION EN GUADUA C/3 MTSY POLISOMBRA DE H=2MTS
5.7 SUMINISTRO E INSTALACION DE LECHO DE GRAVA PARA CAMA TUBERIA DE 1/2 A ¾
5.8 SUMINISTRO E INSTALACION KIT SILLA YEE 12"X6 PVC INCLUYE AGARRADERAS CAUCHO Y ADHERENCIA
5.9 MANEJO DE AGUAS CON DIAMETROS DE 8 A 12
5.10 BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO 3.000 PSI E=O,30 MTS
5.11 CILINDRO EN LADRILLO E=0,30 MTS
5.12 CONO DE REDUCCION H=0,65 MTS
5.13 PAÑETE INTERIOR
5.14 CAMARA DE CAIDA DIAMETRO 10"
5.15 SUMINISTRO E INSTALACION DE ARO TAPA VIBRO COMPACTADA
5.16 ANDEN EN COCNCRETO DE 2500 PSI E=010 (INCLUYE ALISTADO Y NIVELACION)
5.17 CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 16KM A MAQUINA

1. INTRODUCCIÓN

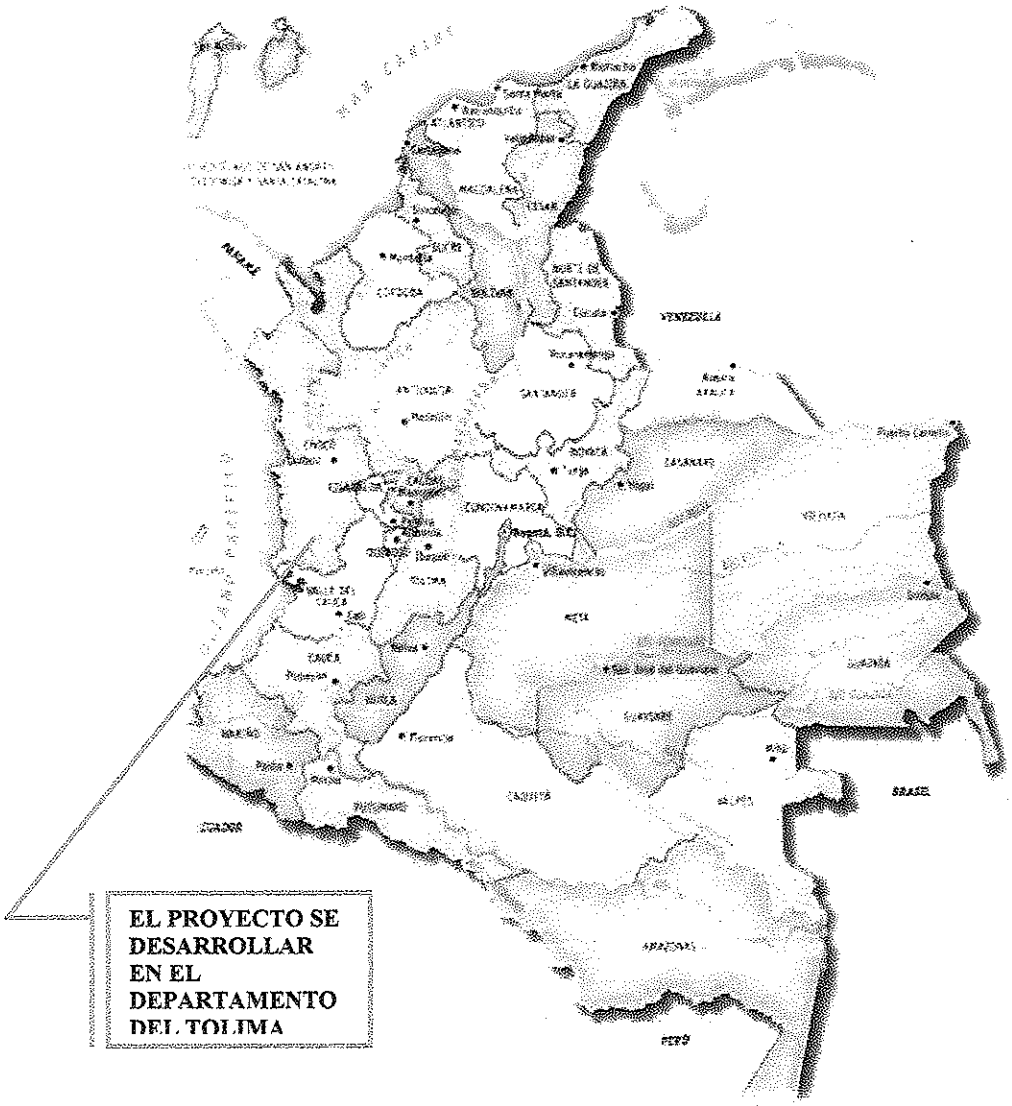
La intervención se lleva a cabo en el barrio Gaitán calle39B entre carrera 11 y 12 ubicado en la comuna 4 (cuatro) en la ciudad de Ibagué, departamento del Tolima.

El objetivo de este informe es dar a conocer el proceso de reposición del alcantarillado en el barrio Gaitán en la calle 39B entre carrera 11 y 12 desde el día de 12 de enero del 2022 fecha de inicio de ejecución de la obra, con descripciones de cada labor realizada respaldado con registro fotográfico.

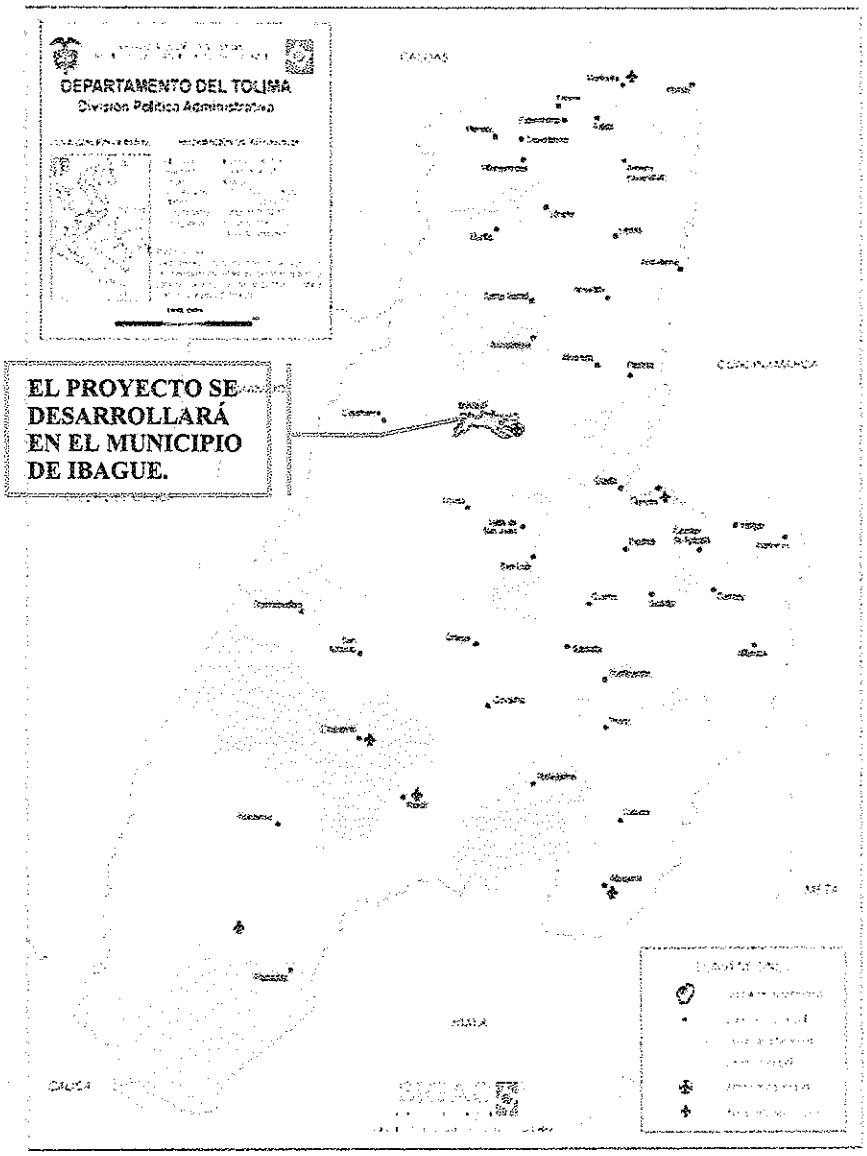
2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se desarrolla en el barrio Gaitán en la calle 39B entre carrera 11 y 12 en el Municipio de Ibagué Tolima

LOCALIZACIÓN EN EL PAÍS



LOCALIZACIÓN EN EL DEPARTAMENTO Y CIUDAD



3. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL.

El estado inicial de la vía se encuentra en avanzado estado de deterioro donde se evidencia el desgaste de la capa asfáltica de la vía, también se evidencio que en el tramo de la vía intervenir en la reposición de alcantarillado se ubicaron tres pozos en los cuales durante la ejecución serán intervenidos realizándoles un mantenimiento y mejoramiento alargándole su vida útil dado el caso en que están en óptimas condiciones.

Durante la inspección de los pozos se pudo observar que el afluente que llega al pozo a través de la tubería es fuerte, por lo tanto, la supervisora del ibal la Ingeniera Luisa Henao autoriza cámaras de caídas para controlar el afluente del agua y así mismo darle mayor durabilidad a la cañuela del pozo.

Se realiza excavación a máquina para la tubería principal y excavación manual para las domiciliarias.

Se instala la señalización requerida, cerramiento en lona verde con el objetivo de aislar a los habitantes de las zonas a intervenir para evitar cualquier tipo de accidentalidad en la obra.

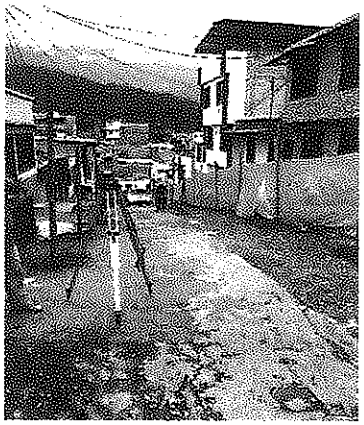
Durante las actividades ya mencionadas en el tramo más largo donde se realizó la excavación con maquinaria se evidencio que gran parte de la red la principal no contaba con tubería y que las domiciliarias no estaban conectadas a la red principal, por lo tanto durante la excavación se soltó un afluente de agua que se encontraba estancada debido a la ausencia de tubería que condujera directamente a los pozos, esto ocasiona que el terreno sea inestable y se desbanque parte de la excavación preliminar aumentado deliberadamente el ancho de la excavación y a esto su le suma los días de lluvias intermitentes que se presentaron durante el proceso de la ejecución de la obra de alcantarillado.

Se realiza 23 domiciliarias instalando una tubería de 6" y se conectan a la tubería de 12" red principal que conecta directamente a los pozos, al mismo tiempo se funden 23 cajas de inspección 60X60X100cm con su respectiva tapa reforzada de 2.500 PSI cumpliendo la normatividad requerida por la entidad IBAL, se realiza rellenos con recebo compactando cada 0,15 cm con máquina.

4. REGISTRO FOTOGRAFICO

5.1 LOCALIZACION Y REPLANTEO

Con la colaboración del profesional Daniel, topógrafo se pudo obtener las acotaciones precisas para proceder con la excavación a máquina.

	
LOCALIZACION Y REPLANTEO	LOCALIZACION Y REPLANTEO

a.

5.2 SUMINISTRO Y EXTENDIDA DE RECEBO.

se suministra y se extiende recebo y se compacta cada 15 cm manualmente y con maquinar de apisonar.

COMPACTACION MANUAL	COMPACTACION A MAQUINA

5.3 EXCAVACION EN MATERIAL COMUN

Se realiza excavación en material común manual para las domiciliarias.

EXCAVACION METARIAL COMUN	EXCAVACION MATERIAL COMUN

5.4 EXCAVACION EN MATERIAL COMUN Y CONGLOMERADO

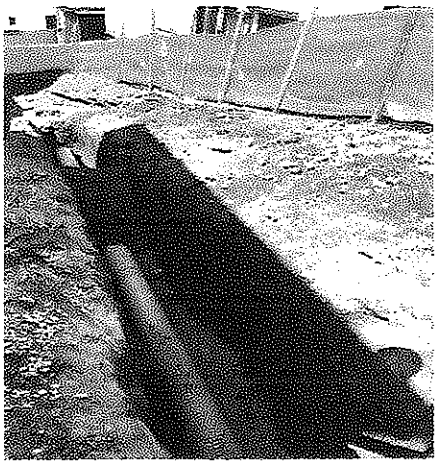
Se realiza excavación en material común y conglomerado a máquina sobre la red principal donde se realizará la posición de tubería.

EXCAVACION COMUN Y CONGLOMERADO	EXCAVACION COMUN Y CONGLOMERADO

5.5 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 6 Y 12 PULGADAS

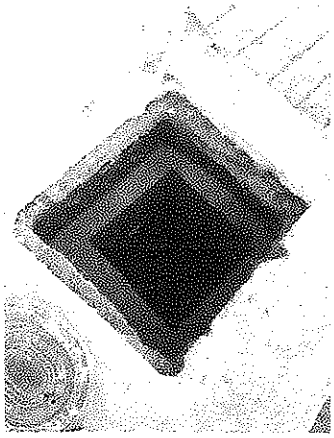
Se suministra y se instala tubería de 6 pulgadas en las domiciliarias para dar conexión a la red principal, en total son 23 domiciliarias para un metraje lineal total de 130,65 y también se suministra y se instala tubería de 12 pulgadas para un metraje total de 89,90.

TUBERIA DE 6 PULGADAS	TUBERIA DE 6 PULGADAS

	
TUBERIA DE 12 PULGADAS	TUBERIA DE 12 PULGADAS

5.6 CAJAS DE INSPECCION DE 60X60X100 Y TAPA EN CONCRETO

Se funden 23 cajas de inspección para cada domiciliaria con sus respectivas tapas en concreto bajo la normatividad exigida por el IBAL.

	
CAJAS DE INSPECCION	CAJAS DE INSPECCION Y TAPA EN CONCRETO

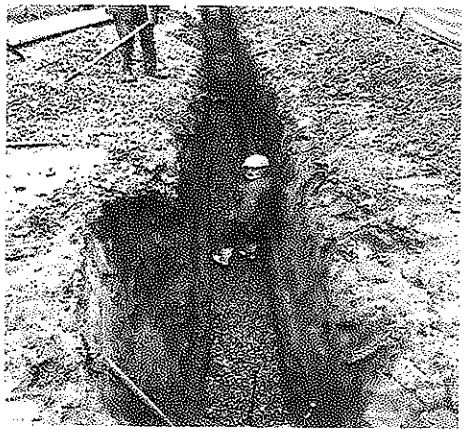
5.7 SEÑALIZACION EN GUADOA C/3 MTS Y POLISOMBRA DE H=2MTS

Se hace cerramiento perimetral demarcando y dejando espacio interno para intervención de la obra y al mismo aislando a los residentes del sector para evitar cualquier tipo de accidente dentro y fuera de la obra.

TUBERIA DE 6 PULGADAS	TUBERIA DE 6 PULGADAS

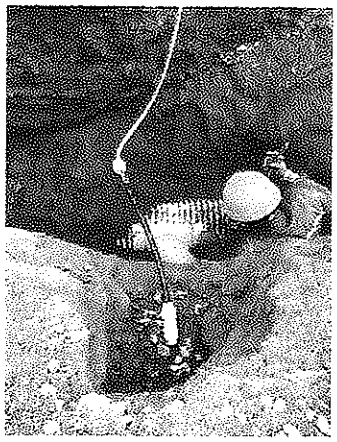
5.8 SUMINISTRO E INSTALACION LECHO GRAVA PARA CAMRA TUBERIA D= ½ A ¾

Se suministra y se instala lecho en grava sobre la red principal donde posteriormente se instala la tubería de 12 pulgadas que conecta directamente a los pozos.

	
LECHO EN GRAVA	LECHO EN GRAVA

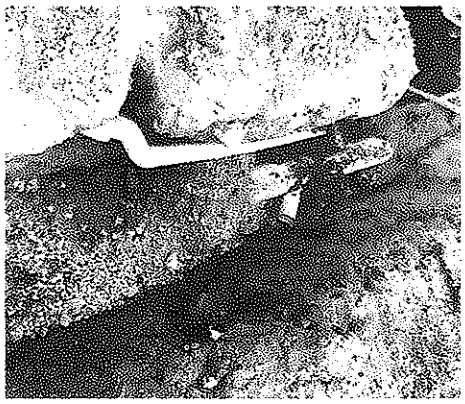
5.9 SUMINISTRO E INSTALACION KIT SILLA YEE

Se instala kit silla yee en las 23 domiciliarias asegurando la conexión a la red principal cumpliendo con la normatividad y exigencias del IBAL.

	
KIT SILLA YEE	KIT SILLA YEE

5.10 MANEJO DE AGUAS CON DIAMETROS DE 8 A 12

Se instala tubería provisional para manejo de agua mientras se adelantan actividades en la zona afectada por el agua.

	
MANEJO DE AGUA	MANEJO DE AGUA

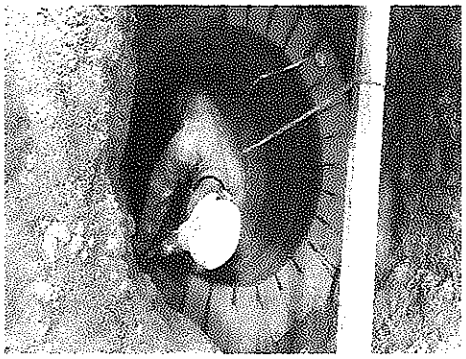
5.11 BASE CAÑUELA EN CONCRETO

Se elabora base y cañuela en los 3 pozos antiguos alargándoles la vida y el pozo nuevo.

BASE Y CAÑUELA	BASE Y CAÑUELA

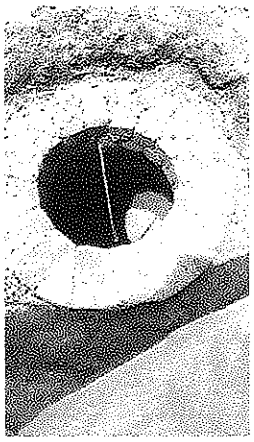
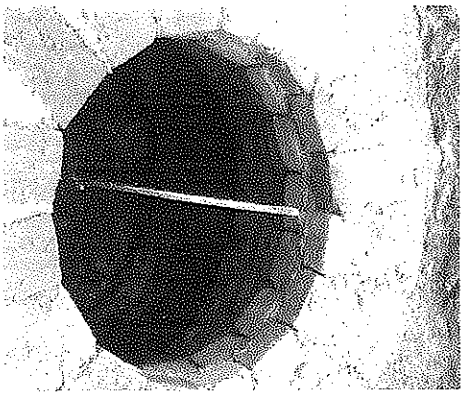
5.12 CILINDRO EN LADRILLO E=0,30 MTS

Se elabora cilindro nuevo para el pozo nuevo proyectado en obra.

	
CILINDRO EN LADRILLO	CILINDRO EN LADRILLO

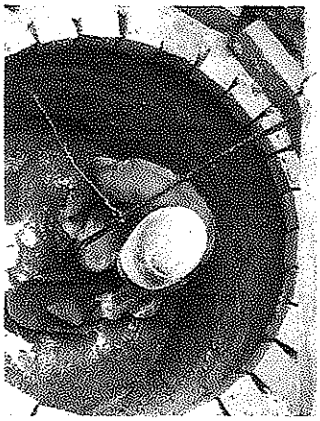
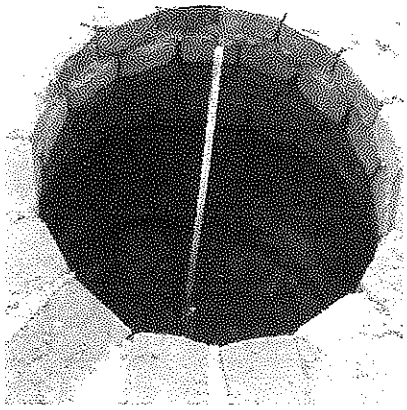
5.13 CONO DE REDUCCION H=0,65 MTS

Se elabora cono de reducción en el pozo nuevo proyectado en obra.

	
CONO DE REDUCCION	CONO DE REDUCCION

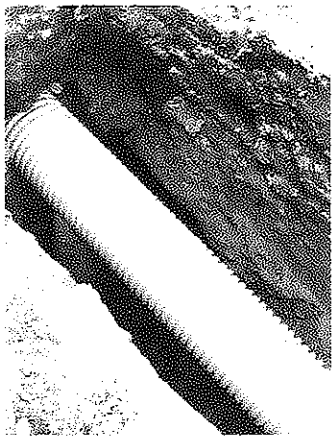
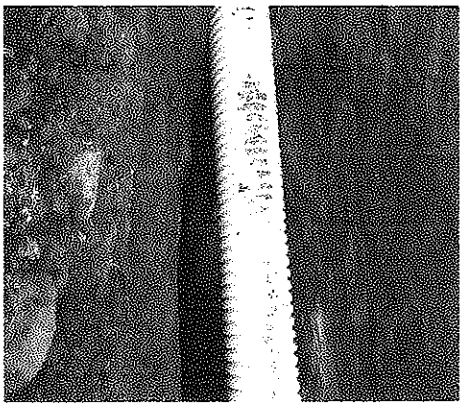
5.14 PAÑETE INTERIOR

Se realiza pañete o revestimiento interior del cilindro del pozo nuevo proyectado en obra.

	
PAÑETE INTERIOR	PAÑETE INTERIOR

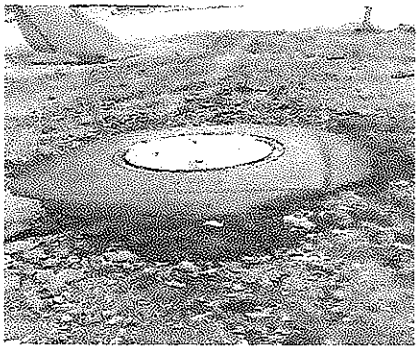
5.15 CARAMA DE CAIDA DE 10"

Se instalan dos cámaras de caídas en los pozos con el fin de debilitar el afluente de agua que corre través de las tuberías.

	
CAMARA DE CAIDA 1	CAMARA DE CAIDA 2

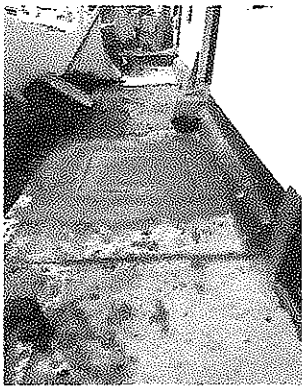
5.16 SUMINISTRO E INSTALACION DE ARO Y TAPA COMPLETA VIBRO COMPACTADA.

Se suministra y se instala tapa vibro compactada para el pozo nuevo proyectado y para un pozo antiguo que anteriormente había sido robada.

	
LECHO EN GRAVA	LECHO EN GRAVA

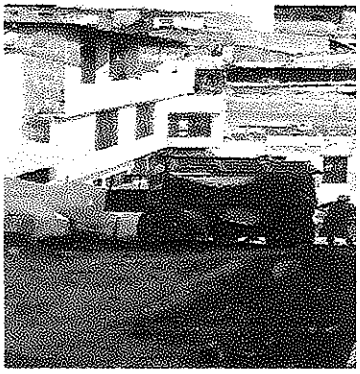
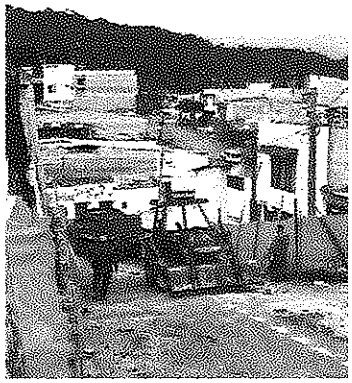
5.17 ANDEN EN CONCRETO DE 2.500 PSI E=0,10 CM

Se funde andenes en concreto donde se realizó excavación y demolición sobre las cajas de inspección antiguas dañando el andén de las domiciliarias, se hizo con el fin de dar mayor acabado a la obra.

	
ANDEN EN CONCRETO	ANDEN EN CONCRETO

5.18 CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES HASTA 16KM A MAQUINA

Se realiza retiro de sobrantes de excavación y demolición.

	
CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES	CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES

R/L. ING. LUIS HELVER JARAMILLO
CONSTRUAMBIENTAL S.A.S.

IBAL SIG	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: X Fecha evaluación Mayo 31 de 2022 Reevaluación: ___ Fecha reevaluación: ___

Acta Parcial ___ Acta Final X

INFORMACION DEL CONTRATO		
NUMERO Y FECHA: 156 de 29 de octubre de 2021		
NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSTRUAMBIENTAL S.A.S.R.L/ LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ	NIT: 809004755-5	
FECHA DE INICIO:12 DE JULIO DE 2021	FECHA DE TERMINACION: 19 DE MAYO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN Y/O RECUPERACIÓN Y/O REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRÁULICO NO. 6 UBICADO DENTRO DEL PERÍMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ		
CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACION 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	CUMPLIMIENTO CRONOGRAMAS ESTABLECIDOS	3.5
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	4	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	N.A
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS	4	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	3
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	4	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	3.5
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	3.5	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	4
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4.5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	3.5
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	2	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	N.A
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	1
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	3.5
TOTAL PROMEDIO	**3.71**	**TOTAL PROMEDIO**	**3.14**

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	4		
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	4		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	4		
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	4	**EVALUACION TOTAL**	**3.62**
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	4		
CALIDAD EN LOS PRODUCTOS ENTREGADOS	4		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN EL CONTRATO	4		
TOTAL PROMEDIO	**4.00**		

IBAL SIG	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

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR A LA FECHA EL CONTRATISTA HA CUMPLIDO CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS Y ESTANDARES GENERADOS POR IBAL SA ESP OFICIAL Y LA NORMATIVA VIGENTE PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS OBJETO DEL CONTRATO.

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL CONTRATISTA:
NINGUNA.

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

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra 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 (Consorcio, 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 articulo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consorcios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	X	NO	

CONSTRUAMBIENTAL S.A.S **R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ** **Contratista**	**ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGGED** **Profesional Especializado III Gestión Alcantarillado IBAL S.A ESP OFICIAL** **Supervisor**

IBAL SIG	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 _____ Reevaluación: [X] Fecha reevaluación: Mayo 31 de 2022

Acta Parcial _____ Acta Final X

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 156 de 29 de octubre de 2021		
NOMBRE DEL CONTRATISTA: CONSTRUAMBIENTAL S.A.S.R.L/ LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ	NIT: 809004755-5	
FECHA DE INICIO:12 DE JULIO DE 2021	FECHA DE TERMINACION: 19 DE MAYO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACIÓN Y/O RECUPERACIÓN Y/O REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRÁULICO NO. 6 UBICADO DENTRO DEL PERÍMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL S.A ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ		

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACION 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	CUMPLIMIENTO CRONOGRAMAS ESTABLECIDOS	3.5
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	4	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	N.A
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS	4	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	3
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	4	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	3.5
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	3.5	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	4
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4.5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	3.5
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	2	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	N.A
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	1
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	3.5
TOTAL PROMEDIO	**3.71**	**TOTAL PROMEDIO**	**3.14**

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	4		
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	4		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	4		
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	4	**EVALUACION TOTAL**	**3.62**
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	4		
CALIDAD EN LOS PRODUCTOS ENTREGADOS	4		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN EL CONTRATO	4		
TOTAL PROMEDIO	**4.00**		

IBAL SIG	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

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION __X__ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR A LA FECHA EL CONTRATISTA HA CUMPLIDO CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS Y ESTANDARES GENERADOS POR IBAL SA ESP OFICIAL Y LA NORMATIVA VIGENTE PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS OBJETO DEL CONTRATO.

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION _ REEVALUACION __X__ POR PARTE DEL CONTRATISTA:
NINGUNA.

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

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra 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 (Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

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

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	X	NO	

CONSTRUAMBIENTAL S.A.S R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ Contratista	ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGGED Profesional Especializado III Gestión Alcantarillado IBAL S.A ESP OFICIAL Supervisor

IBAL SIG	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

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION REEVALUACION __X__ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR A LA FECHA EL CONTRATISTA HA CUMPLIDO CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS Y ESTANDARES GENERADOS POR IBAL SA ESP OFICIAL Y LA NORMATIVA VIGENTE PARA EL CORRECTO DESARROLLO DE LAS OBRAS OBJETO DEL CONTRATO.

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION _ REEVALUACION __X__ POR PARTE DEL CONTRATISTA:
NINGUNA.

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

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra 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 (Consorcio, Union Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

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

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	X	NO	

CONSTRUAMBIENTAL S.A.S **R.L. LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ** **Contratista**	**ALFONSO AUGUSTO DEL CAMPO NAGGED** **Profesional Especializado III Gestion Alcantarillado IBAL S.A ESP OFICIAL** **Supervisor**

IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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

211 - 246

Ibagué, 16 de mayo de 2022

Doctor
LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ
Representante legal - CONSTRUAMBIENTAL S.A.S
Contrato de obra N° 156 de 29/10/2021
Calle 24 N. 5-08, Barrio EL CARMEN
construambiental@hotmail.com
La ciudad

Asunto: Aprobación PEGMA Contrato de Obra N°156 del 29 de octubre de 2021, Radicado IBAL Nº 6518 del 03/05/2022

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 156 del 29 de octubre del 2021 y que tiene como objeto "*CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERAS 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ DEPARTAMENTO DEL TOLIMA*".

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 de Gestión Ambiental

Proyecto: Juan Carlos Celemin Bedoya.
Anexo: (2 folios)
C.C Alfonso Augusto del Campo Naged Lider Gestión Alcantarillado. - SUPERVISOR

IBAL SIG	LISTA DE CHEQUEO PARA REVISIÓN DE LA GUIA DE MANEJO AMBIENTAL PARA OBRAS SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	CODIGO: GA-R-005 FECHA DE VIGENCIA: 14-09-2017 VERSION: 00

Fecha: 13/05/2022

Numero de contrato: N°156 del 29 de octubre de 2021

Nombre del Contratista: CONSTRUAMBIENTAL S.A.S- RL LUIS HELVER JARAMILLO JIMENEZ

Nombre del Supervisor: Alfonso Augusto del Campo Naged Líder Gestión Alcantarillado. - SUPERVISOR

ACTIVIDAD	CUMPLE SI	CUMPLE NO	CUMPLE NA	OBSERVACIONES
COMPONENTE A: SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL				
Hojas de vida del/los residente/s ambiental/es (como mínimo 1).	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 131 "ANEXAR HOJA DE VIDA DEL PROFESIONAL ENCARGADO DE LA PARTE AMBIENTAL Y/O SST" sin embargo este no cumple ya que no se encuentras más información, ni en formato digital (CD).
Cronograma de actividades detallado que incluya las actividades de Gestión Ambiental que tendrán en la obra el/los residente/s ambiental/es.	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD)
Presentar la matriz de aspectos e impactos ambientales significativos generados por la obra. Formato establecido por el IBAL S.A. E.S.P. – OFICIAL	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD)
Presentar el Plan de acción del contratista de obra para mitigar los impactos generados en las actividades de la obra	X			Se evidencia en la documentación presentada.
Presentar un cuadro con los costos de la Implementación de los Programas de Manejo Ambiental.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 34 y 35.
Presentar el Programa de capacitación Ambiental.	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD)
COMPONENTE B: PLAN DE GESTIÓN SOCIAL.(Identificación del Área de Influencia del Proyecto)				
Ubicación de Barrios afectados	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 195.
Información secundaria de las características socioeconómicas de la población, estrato, ocupación, actividad económica.	X			Se evidencia en la documentacion presentado en el anexo digital "memoria USB" - COMPONENTE SOCIAL-(SUBSANACION PEGMA V2)
Número de predios ubicados en el área de influencia directa del proyecto.	X X			Se evidencia en la documentacion presentado en el anexo digital "memoria USB" - COMPONENTE SOCIAL- (SUBSANACION PEGMA V2)
Identificación de las organizaciones o representantes de la comunidad.	X			Se evidencia en la documentacion presentado en el anexo 13 AL 15 y digital "memoria USB" - COMPONENTE SOCIAL-(SUBSANACION PEGMA V2
COMPONENTE B: PLAN DE GESTION SOCIAL (DESARROLLO DEL PGS)				
Creación comité: Con el fin de mantener los canales de comunicación con la comunidad circundante del proyecto, se hace necesario crear un comité conformado por representantes de la comunidad residentes en el área de influencia del proyecto	X			Se evidencia en la docuemntación presentada, folio 2 al 5. (SUBSANACION PEGMA V3)
Afiche informativo	X			Se evidencia en la documentacion presentado en el anexo digital "memoria USB" - COMPONENTE SOCIAL- (SUBSANACION PEGMA V2)

Volantes informativos (Volante de inicio de obra, Volante de afectaciones y/o plan de manejo de tráfico, Volante de Avance y finalización de obra.)	X			Se evidencia en la docuemntación presentada. (SUBSANACION PEGMA V3)
Programas de Información. El Contratista debe informar a la comunidad a través de reuniones; el objeto, alcance y ejecución del proyecto. Por consiguiente se deben de realizar las siguientes reuniones: a. Reunión de Inicio de Obra b. Reunión de avance del proyecto c. Reunión de finalización del proyecto	X			Se evidencia en la docuemntación presentada, folio 7 al 16. (SUBSANACION PEGMA V3)
Actas de vecindad, compromiso y registro fotográfico	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 16 al 59 "ANEXO ACTAS DE VECINDAD" (SUBSANACION PEGMA V2)
Informes de Gestión. El Contratista deberá presentar un informe mensual a la interventoría, sobre la gestión social adelantada. Al finalizar el contrato deberá entregar un informe final donde se entregue el consolidado de la implementación del Plan de gestión social en la obra, así como las recomendaciones respectivas que propendan por un mejoramiento continuo				Se verificará en los informes que se deberán radicar en la oficina de gestión ambiental.
COMPONENTE C: MANEJO SILVICULTURAL Y PAISAJISTICO.				
Inventario Forestal: Se debe realizar un inventario forestal al 100% de la vegetación que se pretenda afectar con la obra. En el inventario para cada individuo se debe detallar la siguiente información:(Nombre común – Nombre científico – Familia, DAP – Altura total – Altura comercial, Estado Sanitario, Tratamiento Propuesto y observaciones). En el inventario se debe realizar la marcación de toda la vegetación en forma consecutiva e irrepetible con materiales resistentes al agua la cual quedará registrada en la ficha técnica; diligenciar la planilla de campo; elaborar un plano georreferenciado a una escala 1:500 (urbano) – 1:2000 (rural), indicando ubicación exacta y numeración establecida en el terreno.	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD).
Manejo de la Vegetación. El contratista deberá presentar un Plan de Manejo de la Vegetación, que incluirá lo siguiente: Cronograma de actividades del manejo de la vegetación y el paisajismo, Procedimiento específico para el manejo de cada individuo, Responsable de los trabajos, Permisos requeridos por la Autoridad Ambiental y Manejo de la vegetación establecida en el diseño paisajístico y la establecida como medida de compensación.	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD).
Manejo de la capa orgánica: La profundidad de la capa de suelo depende del estado de la superficie que se vaya a cubrir, como mínimo debe ser de 10 cm para suelos orgánicos y 20 cm para suelos no fértiles, el extendido del suelo debe realizarse sobre el terreno conformado geomorfológicamente. La calidad de la tierra negra debe evaluarse en conjunto con la interventoria previa instalación puesto que el contratista deberá garantizar que el material no presente sobre tamaños, ni contaminación con escombro o basuras	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 191 y 192.
COMPONENTE D: MANEJO DE ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIÓN				
Presentación y aprobación del PEGMA				En revisión para su aprobación
Plano de Localización General del Proyecto, ubicando el sitio de la obra mediante un esquema o plano (escala 1:500 (urbano) a 1:10.000 (rural)) en el que se detallen las calles, carreras y componentes ambientales relevantes (parques, fuentes superficiales, ríos, quebradas, canales, humedales, colegios, hospitales, reservas o cobertura verde, zonas recreativas, etc.) involucrados en el proyecto. Conjuntamente se deberá determinar si el proyecto está dentro o fuera del perímetro urbano.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 195.

Se debe reportar las escombreras en las cuales se piensa llevar a cabo la disposición final de escombros, teniendo en cuenta el/los sitio(s) autorizado(s) por el municipio	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 173 al 188.
Ubicación y razón social de las empresas encargadas del suministro de agregados (Canteras), concreto, asfalto, ladrillo y productos derivados de la arcilla etc., (en caso de que la obra lo requiera)	X			Se evidencia en la documentación presentada folio 70 al 94 (SUBSANACION PEGMA V2)
Presentar planos de cada uno de los frentes de trabajo con su correspondiente señalización y demarcación (Escala 1:500 a 1:5.000).	X			Se evidencia en la documentación presentada anexo digital "memoria" COMPONENTE DE CONSTRUCCION- (SUBSANACION PEGMA V2)
Reportar los predios que se requieran adquirir para el desarrollo de las obras (en caso de que se requiera), detallando el número de viviendas (área, localización, nombre del dueño del predio, número telefónico y número de matrícula inmobiliaria) y demás infraestructura presente en el área de influencia.	X			Se evidencia en la docuemntación presentada, folio 35 al 38. (SUBSANACION PEGMA V3)
Presentar cronograma detallado de actividades de obra, incluyendo las fechas de intervención de cada una de los tramos.	X			Se evidencia en la documentación presentada en formato digital (CD).
Presentar anexo fotográfico de los sitios objeto del proyecto, del sitio de campamento y del estado de las vías utilizadas para el ingreso de materiales y evacuación de escombros (área de influencia directa del proyecto.)	X			Se evidencia en la docuemntación presentada, folio 15 al 34. (SUBSANACION PEGMA V3)
Relacionar el equipo y maquinaria a utilizar	X			Se evidencia en la docuemntación presentada, folio 40 al 42. (SUBSANACION PEGMA V3)
Presentar el Plan de Contingencia a implementar en la obra.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 37 al 127.
PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL				
programa para el manejo de residuos solidos.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 8 al 13.
programa para el control de emisiones atmosféricas.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 14 al 16.
programa de uso y almacenamiento adecuado de materiales de construcción.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 17 y 18.
programa para la protección del suelo	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 18 al 20.
programa para el manejo de sustancias químicas peligrosas.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 21 y 22.
programa para el manejo de maquinaria, vehículos y equipo en obra.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 22, al 23.
programa de prevención de la contaminación en cuerpos de agua y redes de servicios públicos.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 23, al 27.
programa para la gestión de la fauna y la flora.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 32 al 34.
programa para el uso eficiente y el ahorro de energía y agua.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folio 27 al 30.
programa para el manejo de campamentos e instalaciones temporales.	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 30 al 32.
COMPONENTE E: PLAN DE SEÑALIZACIÓN				
Programa de señalización	X			Se evidencia en la documentación presentada, folios 136 al 171.

Reviso: ___ Juan Carlos Celemín- Gestion Ambiental

Aprobó:_____

16/01/2022	inician con la instalación de los tarros de guaduas Para la instalación del cercamiento perimetral, instalan 60 metros lineales de lona verde a una altura de 2:30 cm.
17/01/2022	Continuan y finalizan con el cerramiento perimetral en lona verde en la calle 38 barrio el garton Para dar inicion a la intervención y actualización del sistema de alcantarillado. en el barrio garton.
18/01/2022	llega la maquinaria requerida Para la excavación e inicio de intervención de Reposición de alcantarillado. en el barrio Garton. llegan las volquetas y salen cargada con material de excavación.
19/01/2022	llega visita de la supervisora del lugar la ing. luisa henao, hace unas recomendaciones Continuan con labores de excavación, instalan triturado 3/4 y sobre la cama del triturado instalan el tubo de 12 pulgadas a hilo.
20/01/2022	Dia soleado: Asistencia trabajadores.
1076386754	Haminson Mosquera
93340560	Jose Perdomo.
1110452882	Oscar vaquero
93341270	Alberto Ramirez
93361462	Jose william Cardenas.
	inician excavación ubicando las domiciliarias de la Casa 11-81 11-74 y 11-84, 11-68, Cada Casa tiene medidas variada segun la ubicación de las Casas, instalan 5 kit de silla yee en el primer tramo intervenido.
21/01/2022	Dia soleado, Asistencia de trabajadores. Haminson Mosquera CC 1076386754, Jose Perdomo linares CC 93340560 Oscar vaquero 1110452882, Alberto Ramirez CC 93341270, Jose william Cardenas CC 93361462. Continua con labores de excavación, se realiza vaciado de agua residuales llega material requerido Para las actividades en la obra.

24/01/2022 Dia soleado, Asistencia de trabajadores.
Hamminson Mosquera CC 1'070.386.754, Jose Perdomo linares CC 93.358.325 Jose Miguel Calderon CC 93.361.462 Albeiro ramirez CC 93.341.276, Oscar Vaquiro CC 1'110.452.882. Realizan Primera Camara de caida en el Poso, Funde el dado en concretar, y se dispone a rellenar con recebo compactado cada 15cm manualmente hasta alcanzar una altura de 60cm para Pisonear con el sartorin.

25/01/2022 Dia soleado, Asistencia trabajadores.
Haminson Mosquera CC1'070.386.754, Jose Perdomo linares CC93.358.325 Jose miguel Calderon CC 93.361.462 Albeiro ramirez CC93.341.276, Oscar voquiro CC1'110.452.882.
Continuan llegando materias de recebo y triturado 3/4 requerido para la obra. Instalan tuberia de 6 pulgadas en las casas 11-81 y 91-68 y lo conectan a la tuberia principal de 12 pulgadas.

26/01/2022 Dia soleado a las 12:17pm del medio dia llueve, se toman precauciones requeridas en la obra debido a la excavacion Prefunda que se esta realizando en obra, durante la ejecucion de la obra se a utilizado entibas metalicas para evitar cualquier tipo de accidentalidad, como desbancamiento de la excavacion. se suspenden labores debido a la lluvia.
Asistencia trabajadores.
Ruben dario Hernandez CC93.358.325, Jose linares CC93.340.566 Jose miguel Calderon CC 93.361.461, Albeiro Ramirez 93.341.276 Haminson Mosquera 1'076.386.754 y oscar vaquiro CC1'110.452.882.

27/01/2022 Dia lluvioso.
Realizan labores de excavacion de manera intermitente con el entibado metalico salvaguardando la vida de los trabajadores, no se avanza mucho en obra el dia de hoy debido a la llovizna constante.
la siso Carolina Monroy realiza una charla en donde expone los riesgos de la obra que se esta realizando, de los riesgos y precauciones que se deben de tomar en dias laborales como el de hoy.
Asistencia trabajadores. Ruben dario Hernandez CC 93.361.461, Albeiro Ramirez 93.341.276, Jose miguel Calderon CC 93.361.461, haminson mosquera CC

	1'076.386.754 y Oscar Vaquero 1'110.452.882
28/01/2022	10:00 am. Se verifican las actividades en ejecución correspondientes a excavación manual para conexión de domiciliarios. Ya se encuentra instalada la red principal en ϕ 12" entre los pozos P3 y P2 en una long. aprox de 19.00 m. De igual manera se encuentran realizando los llenos de zanja con recebo compactado C/15 cm. Se solicita al contratista abstenerse de recibir el material granular que presenta sobretamaños y que se comporta inestable en condición de humedad. Luisa Fda. Henao Prof. Acompañamiento IDEAL.
31/01/2022	Dia soleado - Ubicación obra Calle 39B entre Carre 11 y 12 B/Gaitan En el transcurso de la mañana llega la supervisora de la obra la ingeniera luisa henao de la entidad Ideal, realiza inspecciones de la cantelas de los pozos aprobando la labor ejecutada y asi mismo revisando las cajas de inspección fundidas hasta el momento. Los trabajadores continuan con labores de excavación en acometidas de los domiciliarios. Asistencia - Alberto Ramirez 93.341.276 - Miguel Calderon 93.361.461 - hannson Mosquera 1'076.386.754 Oscar Vaquero 1'110.452.882
01/02/2022	Dia soleado. Llega la retro excavadora a la obra a continuar con la labor de excavación en el tramo faltante, donde se pudo evidenciar que no habia red de alcantarillado, que durante la excavación se evidencio represamiento de aguas residuales, tambien se pudo evidenciar que no se encontro un pozo principal, por lo tanto la tierra estaba en condiciones deplorables y mediante la excavación se empezo a desbancar debido al mal estado del terreno. Asistencia, Alberto Ramirez 93.341.276 Miguel Calderon 93.361.461 Hannson Mosquera 1'076.386.754 Oscar Vaquero 1'110.452.882.

02/02/2022 Dia Soleado.

los trabajadores Continuan labores de relleno de recebo sobre la red Principal y acometida de las domiciliarias realizando Compactación Cada 15cm manual mente hasta alcanzar una altura de 1metro Para Proceder Con la compactación manual. la siso Carolina brinda una Charla y les hace entrega de nuevos equipos de Protección Para seguir Con las labores en obra.

Asistencia. Albeiro Ramirez 93.341.276. Miguel Calderon 93361.461. Haminso Mosquera 1076 386 754 Joscar Vaquiro 1110.452 882

En el transcurso de la tarde mecanico con la ingeniera Luisa y le informo que en la excavación del tramo faltante no se encontro un Pozo de inicion ni tubería Principal y le informo de un Posible daño de la red de agua Potable externo a las labores ejecutadas en obra.

03/02/2022 Dia soleado. y tarde lluviosa

Continuan Con las labores de relleno de recebo sobre la red Principal en el segundo tramo realizando compactación manual cada 15cm hasta alcanzar una altura de 1metro para Continuar Compactacion Con el saltarin. la siso Carolina realiza Pausa activa a los trabajadores, una Charla sobre los riesgos en la obra. Durante el relleno en el tramo intervenido se desbanco ocedio terreno.

Asistencia. Albeiro Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461, Haminson Mosquera 1.076.386.754. y oscar vaquiro 1110.452.882.

04/02/2022 Dia lluvioso.

Se realizan labores con intermitencia debido a la lluvia y estando alerta ante Cualquier deslizamiento que se presente en la obra.

Asistencia: Albeiro Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461, Haminson Mosquera 1.076.386.754 y oscar Vaquiro 1110.452.882

07/02/2022 Dia Soleado.

Continuan con labores de relleno en el tramo intervenido, en el transcurso de la tarde llega mas material de recebo para continua con la Compactacion del recebo manual para no estropear la tubereria nueva y despues se Compacta con el saltarin Cada 15 cm.

Asistencia: Albeiro Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461

Hamnson Mosquera 1.076.386 y oscar vaquiro 1110.452.882.

08/02/2022 Dia lluvioso
Se realiza una reunion con la Profesiona en seguridad en el trabajo para recordarle la precaucion que deba de tener y en los momentos de lluvia y la importancia del entibado metalica y el uso de los epps durante la jornada laboral, se hace entrega de los implementos de seguridad.
realizan actividades con intermitencia debido a las fuertes lluvias, constantes durante el dia.
Asistencia. Albero ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461
Hamnson Mosquera 1.076.386.754 y oscar vaquiro 1110.452.882.

09/02/2022 Dia lluvioso.
los obreros continuan con las labores de compactacion del recebo finalizando esa etapa intervenida para dar continuidad con el pronto tramo faltante. que es el mas largo y donde algunos residentes manifiesta que en el proximo tramo a intervenir no hay tubería. Asistencia. Albero Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461
Hamnson mosquera 1.076.386 y oscar vaquiro 1110.452.882.

10/02/2022 Dia lluvioso.
Se reprograma la retro excavadora debido a las fuertes lluvias presentadas en el dia, quedo programado para el dia viernes 11 de febrero a las 8:00 A.m.

11/02/2022 Dia Gris - lluvioso -
llega la maquinaria y las volquetas para dar inicio a la excavacion a la rede principal para la reposicion de alcantarillado. Proceden a la excavacion de la red principal y van cargando a la volqueta de una vez para ir abriendo espacion y habilitando la zona para descargue de materiales. Se puede evidenciar que no se encuentra tubería de red principal y que el terreno es inestable y se desbanca gran parte a esto se le llama

sobre anchos esto debido a que la tierra se encuentra podrida ya que los aguas residuales de las domiciliarias no contaban con conexion a la red principal.
Asistencia: Alberto Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461
Hamnson Mosquera 1.076.386 Joscar Vaquiro 1110.452.882

12/02/2022 Dia soleado
Continuan con labores de excavacion con la maquina retro excavadora y cargando las volquetas para el retro de material de excavacion culminan con exito.
Los obreros se disponen a instalar el entibado metalico ya que el terreno se encuentra en malas condiciones y se puede desbancar el terreno asimismo instala señalizacion demarcando los puntos de riesgo en la obra.
Asistencia: Alberto Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461.
Hamnson Mosquera 1.076.386 Joscar Vaquiro 1110.452.882

14/02/2022 Dia soleado.
Se realiza levantamiento topografico para verificar cotas y nos arroja un nivel alto los que nos incida una excavacion de 0,50 cm de profundidad demas a la inicial desde la Pozo PP1 proyectada al Pozo P1 con una pendiente de 3% de caida.
Asistencia: Alberto Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461,
Hamnson Mosquera 1.076.386 Joscar Vaquiro 1110.452.882

5/02/2022 Dia soleado
Continuan con la excavacion y otros dos trabajadores realizan la elaboracion de las conexiones a los pozos existentes.
Culminan excavacion, llega material triturado de media e instalan 0,15 cm de gravilla en donde se instalara el tubo de 12 ø pulgadas como red principal.
Asistencia: Alberto Ramirez 93.341.276, Miguel Calderon 93.361.461
Hamnson Mosquera 1.076.386 Joscar Vaquiro 1.110.452.882

16/02/2022 Dia Soleado.
Continuan y culminan la instalación de la tubería de 12 ø pulgadas de la red principal y proceden a realizar las excavaciones para las domiciliarias en el tramo pendiente.
Asistencia: Alberro ramirez 93 341.276, miguel Calderon, 93 361.461 Haminson mosquera 1076.386 Yoscar Vaquiro. 1110 452 882.

17/02/2022 Dia soleado.
los trabajadores inician con la excavacion de las domiciliarias faltantes en el tramo mas largo a intervenir, en total son 10 domiciliarias por lo tanto la cuadrilla interviene de a dos teniendo todas las precauciones debido a la inestabilidad del terreno. durante la excavación de una de las domiciliarias se observa el daño a la tubería de acueducto e indagando con los residentes del sector dicen que hace aproximadamente 2 o 3 años un camion se hundio de la llanta trasera perforando el tubo y solo fue rellenado con escombro, no dieron aviso a la entidad ibal, se llama a la profesional del ibal la ingeniera luisa henado y le informo el daño y ella anablamente informa y agenda a un profesional para el arreglo de la tubera de acueducto.
Asistencia: Alberro ramirez 93.341.276, miguel Calderon 93 361.461 Haminson mosquera 1.076.386 Yoscar Vaquiro 1110.452.882

18/02/2022 Dia Gris - lluvioso
Continuan con labores de excavación de las domiciliarias ya han culminado 2 de 10 excavaciones de domiciliarias empieza a llovisnar levemente y luego una fuerte lluvia lo que obliga a suspender actividades debido al alto riesgo por la inestabilidad del terreno. llega material de recebo e inmediatamente inician con el relleno de la red principal con la debida compactación de cada 15 cm.
Asistencia: Alberro ramirez 93 341 276 miguel Calderon 93361.461, Haminson mosquera 1.076.386 Yoscar Vaquiro 1110 452.882

NKA

21/02/2022 Dia Soleado 2

los trabajadores continuan con la excavacion, instalacion de tubería de 6 pulgadas, fundido de cajas de inspeccion con sus tapas y rellenando y compactando el recebo.
Asistencia: Albeiro ramirez 93.341.276, Daniel Perdomo 1006126627. Miguel Castro 14226158 y Gabriel Boliva 621.3555.

22/02/2022 Dia Soleado.
Durante el dia llega material de compactacion, avanzan positivamente con reposicion de tubería de las domiciliarias.
Se les da la orden de dar priorizacion de la tres fundidas de las cajas de inspeccion fundendose un total de 12 cajas de inspeccion en el dia de hoy siendo un avance positivo en la obra, de igual forma se realizan rellenos de recebo en los anderos donde se fundo las cajas de inspeccion y se compacta manualmente y se aplica un alistado en concreto para mayor acabo de la obra sobre los anderos de las cajas. 25
Asistencia Albeiro ramirez 93.341.276, Daniel Perdomo 1006126627 miguel Castro 14226158. Gabriel Boliva 6213555

23/02/2022 Dia Soleado
los trabajadores continuan con el relleno de recebo sobre la red principal y culminan con exito y demacion el punto fijo donde se va a elaborar el pozo de inicio, continuan con la excavacion de las 4 domiciliarias faltantes.
llega mas material de recebo, cemento, triturado y arena.
Asistencia: Albeiro ramirez 93.343.276 Daniel Franco Perdomo 1006126627 Miguel Castro 14.226.158. Gabriel Boliva. 6213555

24/02/2022 Dia soleado

En el transcurso del dia llegan profesionales del ibal con el video robot y lo ingresan por el pozo 4 para inspeccionar un tramo de tubería que fue intervenida anteriormente debido a una emergencia sanitaria dado el caso que se socabo y que dio expuesta todas las aguas negras de los domiciliarios. El video robot pudo observar que durante la intervencion de la emergencia no realizaron la conexion con los accesorios requeridos "Salla yee" y que solo hicieron reposición de la tubería de la red principal el cual debera de ser reemplazado ya que le hicieron orificios muy grandes y que no realizaron reposicion de tubería de 6 ø pulgada de los domiciliarios afectados y tampoco realizaron la elaboración de las cajas de inspección segun la normatividad exigida por el Ibal.

Asistencia: Albeiro Ramirez 93.341.276, Danien Perdomo 1006.126.627 miguel Castro 14.226.158. Gabriel Boliva 621.3555.

25/02/2022 Dia soleado

los obreros continua con la labor de relleno de las excavaciones de los domiciliarios con su debida compactación cada 15cm e instalando los tapas en concreto reforzado. El excedente se rellena con recebo compactado y se instala un alistado en concreto para mayor acabado en los anderos de las casas. Culminan con exito y proceden a iniciar con la excavación del tramo inspeccionado por el video robot.

Asistencia: Albeiro Ramirez 93.543.276 miguel Castro 94.226158, Gabriel Boliva 6213555, Daniel Perdomo 1006.126.627. y Oscar Vaquiro. 1110 452 882

3/02/2022 Dia soleado. 0

los obreros culminan de rellenar las domiciliarias con recebo y compactación, e iniciaron excavación en el tramo donde inspeccionó el video robot, se instala entibado metálico debido a la inestabilidad del terreno, se retira la tubería existente, se instala cama de triturado de 10 cm y se instala 1 unitubo de 10 Ø pulgadas.
Asistencia: Albeiro ramirez 93 341 276 - daniel Perdomo 1006.126.627 - Miguel Castro 14.226.258 - Gabriel Bolivar 621.3555.

1/03/2022 Dia soleado 0

llega material de recebo y se disponen a rellenar y compactar la red principal, culminan excavación de las domiciliarias realizan reposición de las tuberías de 6 Ø pulgadas y procede a rellenar y compactar, se desbanca gran parte de la excavación debido a la inestabilidad del terreno.
asistencia: Albeiro ramirez 93.341 276 - Miguel Castro 14.226.258 Gabriel Bolivar 621.3555 - daniel Perdomo 1.006.126.627.

1/03/2022 Dia soleado 0

los obreros continuan con la compactación del recebo cada 15 cm, culminan con exito, 3 trabajadores se van a elaborar en pozo nuevo proyectado con un diametro de 1.10 con cilindro de 1.20 y cono de reducción de .070 cm. realiza la excavación y encuentran la red principal y fundan un solado en concreto, fundan 2 cajas de inspección y se les instala la tapa.
Asistencia: Gabriel Bolivar 621.3555 - daniel Perdomo 1.006.126.627 Miguel Castro 14.226.258 - oscar vaquero - 1110.452.882.

NKA

03/03/2022 Dia Soleado.
El obrero oscar continua con la construccion del pozo de diametro de 1.50 mt con un cilindro de un 1 metro y un cono de reduccion de 0,70cm. Culmina este proceso y procede a realizar el revestimiento o pañete interno al cilindro. Y culmina con exito, se funde la ultima caja de inspeccion se rellena al rededor de pozo nuevo y se compacta.
Asistencia: oscar vaquiro 1110-452-882 - daniel perdomo 1006-126-627 - Gabriel Boliva 6273555. Albeiro ramirez 93-341-276.

04/03/2022 Dia Gris-lluvioso
se instala las ultimas tapas en concreto en las cajas de inspeccion, en total se fundiera 23 cajas de inspeccion con sus respetivas tapas en concreto.
se realiza pedido de 2 tapas vibro compactadas para el pozo nuevo y el pozo existente.
Asistencia Gabriel Boliva 627-3555 - daniel perdomo - oscar vaquiro 1110-452882 y Albeiro ramirez 93341-276.

07/03/2022 Dia soleado.
llegan a la obra las tapas vibro compactadas,
llega la profesional en alcantarillado la ingeniera luisa henao junto con ella se realiza levantamiento de medidas para proceder al acta final y al mismo tiempo inspeccionando las actividades ejecutadas.
se instalan las tapas vibro compactadas. y finaliza la obra.

Asistencia: Albeiro ramirez 93.341.276 - Gabriel Boliva 627.3555 y oscar vaquiro 1110.452.882.

NKA

IBAL SIG	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. 20210760

EXPEDICION	27 - Septiembre - 2021

CONCEPTO:

CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERAS 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

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
22040302	Optimizac Sistema De Alcantar R:P.	RP VIGENCIA	134,320,076.00
	TOTAL DOCUMENTO		**134,320,076.00**

Elaboro:

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
Profesional Especializado 3
Aprobo:

IBAL SIG	CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CODIGO: GR-R-109 FECHA VIGENCIA:2016-10-05 VERSION:03 Página : 1 de 1

ORD 20210336

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL *No.* 20210903

EXPEDICION	2 - Noviembre - 2021

CONCEPTO:

CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERA 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ DEPARTAMENTO DEL TOLIMA

EL JEFE DEL GRUPO FINANCIERO
HACE CONSTAR:

Que revisado el libro de presupuesto de gastos de la entidad, existe disponibilidad a favor de 809004755 CONSTRUAMBIENTALS.A.S en los rubros segun valor estimado asi:

CODIGO	DESCRIPCION	RECURSO	PTO	VALOR
22040302	Optimizac Sistema De Alcantar R:P.	RP	VIGENCIA	134,020,085.48
	TOTAL DOCUMENTO			134,020,085.48

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03

Elaboro: **Aprobo:**

IBAL SIG	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CODIGO:GF-R-108 FECHA VIGENCIA:2022-01-18 VERSION:04 Página : 1 de 1

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 20220319

EXPEDICION	7 - Febrero - 2022

CONCEPTO:

CUENTAS POR PAGAR 2021 CONSECUTIVO 139 CONSTRUAMBIENTAL - CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERA 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ DEPARTAMENTO DEL T

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	CPC	RECURSOPTO	VALOR
232010100103160	Alcantarillas y plantas de tratamiento de agua - RECURSOS PROPIOS	54251	RP VIGENCIA ACTUAL	134,020,085.48
	TOTAL DOCUMENTO			**134,020,085.48**

Elaboro:

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03
Aprobo:

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

CDP 20220319

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL *No.* 20220296

EXPEDICION	7 - Febrero - 2022

CONCEPTO:

CUENTAS POR PAGAR 2021 CONSECUTIVO 139 CONSTRUAMBIENTAL - CONTRATAR LA REPOSICIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONDUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE LA CALLE 39B ENTRE CARRERA 11 Y 12 DEL BARRIO GAITÁN DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ DEPARTAMENTO DEL T

EL JEFE DEL GRUPO FINANCIERO
HACE CONSTAR:

Que revisado el libro de presupuesto de gastos de la entidad, existe disponibilidad a favor de 809004755 CONSTRUAMBIENTALS.A.S en los rubros segun valor estimado asi:

CODIGO	DESCRIPCION	CPC	RECURSO	PTO	VALOR
2320101001031601	Alcantarillas y plantas de tratamiento de agua - RECURSOS PROPIOS	54251	RP	VIGENCIA	134,020,085.48
	TOTAL DOCUMENTO				**134,020,085.48**

Elaboro:

JOSE RICARDO CARRASCO BACHILLER
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GRADO 03

Aprobo: