



DOCUMENTOS ACTA 01 CONT 069-22 BIOCIVIL ING LTDA



De <dolly.camacho@ibal.gov.co>
Destinatario Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>
Fecha 2022-12-15 08:42

 DOCUMENTOS ACTA 01 CONT 069-22 BIOCIVIL ING LTDA.PDF (~6,4 MB)

ADJUNTO DOCUMENTOS DEL ASUNTO PARA TRÁMIMTE PERTINENTE

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

Ibagué 9 De Diciembre de 2022

*Al Doble
14-Dic-22
S. 007
Doc. 164*

Doctor(a)
Luis Alejandro Giraldo
Secretario(a) General
(IBAL S.A. E.S.P OFICIAL)
(Ibagué)

REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N° 069 DE ENERO DE 2022.

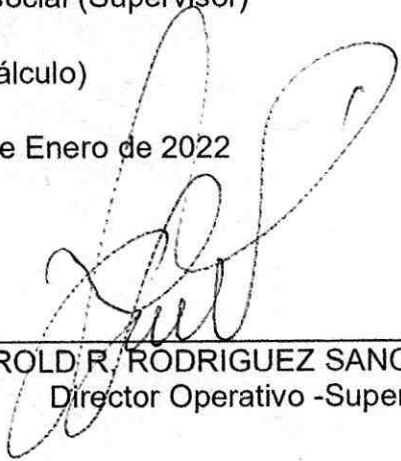
Cordial Saludo:

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

DOCUMENTOS ACTA PARCIAL N° 01:

- Aprobación PEGMA contrato 069 de enero de 2022
- Certificación de Aportes a seguridad social (Supervisor)
- Acta parcial N°1
- Preacta -Informe N°1 (Memorias de cálculo)
- Acta de Modificación de Cantidades
- Ampliación de Pólizas Contrato 069 de Enero de 2022
- Factura

Atentamente,


 HAROLD R. RODRIGUEZ SANCHEZ
 Director Operativo -Supervisor



ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES E INCORPORACIÓN DE ÍTEMES NO PREVISTOS


CODIGO: GUR-007
 FECHA VIGENCIA: 2022
 VERSION: 02
 PERIODO: BR-1

CONTRATO DE OBRA N° 069 DE 28 DE ENERO DE 2022
 SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
 Valor Contrato (Si el contrato tiene adiciones ya sea en valor o plazo, deben incluir las filas respectivas, así mismo si ha tenido suspensiones y \$ 2.71.800.000
 remiñiciones)
 Plazo
 Valor Anticipo
 Fecha Inicio
 Fecha Terminación
 Fecha Presente Acta

90 Días
 \$
 14 de Marzo de 2022
 28 de Octubre de 2022
 07 de Octubre de 2022

ITEMS	ACTIVIDAD	UND	CANT.	V/UNIT	V/TOTAL	I/H	MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS										
							CANT.	VALOR	CANT.	V/TOTAL									
CONDICIONES CONTRACTUALES																			
1	PRELIMINARES																		
1.1	Localización y replanteo Topográfico	ML	350.00	\$ 5.100.00	\$ 1.785.000.00	-	98.95	\$ 504.645.00	251.05	\$ 1.280.355.00									
1.12	Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación	M3/comp	875.00	\$ 25.750.00	\$ 22.531.250.00	-	653.84	\$ 16.836.380.00	221.16	\$ 5.694.870.00									
1.13	Acarreo interno en obra 50 mts	M3	400.00	\$ 15.600.00	\$ 6.240.000.00				400	\$ 6.240.000.00									
3	EXCAVACIONES A MANO	0		\$ -	\$ -					\$ -									
0	De 0 a 2 mts en Seco	0		\$ -	\$ -					\$ -									
3.2	Excavaciones en material común	M3	875.00	\$ 31.000.00	\$ 27.125.000.00	-	506.33	\$ 15.696.230.00	368.67	\$ 11.428.770.00									
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764	0		\$ -	\$ -				0	\$ -									
15.1	De 0,00 a 2,00 Mts	0		\$ -	\$ -					\$ -									
15.1.4	De Diámetro 16"	ML	350.00	\$ 257.375.00	\$ 90.081.250.00	-	350.00	\$ 90.081.250.00		\$ -									
19	CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION	0		\$ -	\$ -					\$ -									
19.1	DIAMETRO 1,20 Mts	0		\$ -	\$ -					\$ -									
19.1.1	Base y cañuela en concreto de 3.000 PSI e = 0,30 Mts	und	7.00	\$ 505.000.00	\$ 3.535.000.00	-	2.00	\$ 1.010.000.00	5	\$ 2.525.000.00									
19.1.2	Panelte interior	ml	30.00	\$ 112.375.00	\$ 3.371.250.00	-	24.00	\$ 2.697.000.00	6	\$ 674.250.00									
19.1.4	Cono de reducción H = 0,65 Mts	und	7.00	\$ 452.500.00	\$ 3.167.500.00	-	2.00	\$ 905.000.00	5	\$ 2.262.500.00									
19.1.5	Pasos en hierro de 3/4" con anticorrosivo C/40 cm	und	30.00	\$ 19.625.00	\$ 588.750.00	-	20.00	\$ 392.500.00	10	\$ 196.250.00									
19.1.6	Suministro e instalación de Arotapas Completa Vibrocompactada	und	7.00	\$ 765.000.00	\$ 5.355.000.00	-	2.00	\$ 1.530.000.00	5	\$ 3.825.000.00									
20	OTROS	0		\$ -	\$ -					\$ -									
20.5	Suministro e Instalación Lecho en Grava para Cama de Tubería D= 1/2"	M3	70.00	\$ 100.625.00	\$ 7.043.750.00	-	58.15	\$ 5.851.343.75	11.85	\$ 1.192.406.25									
20.38	Manejo de Aguas Con Diámetros de 12" a 24"	GLB	1.00	\$ 1.056.250.00	\$ 1.056.250.00	-			1	\$ 1.056.250.00									
0	OTROS ADICIONALES			\$ -	\$ -					\$ -									
0	ITEMS NO PREVISTOS			\$ -	\$ -					\$ -									
INP1	demolicion estructura concreto ciclopeo (medio mecanico)	ml		\$ 487.832.00	\$ -	+	6.00	\$ 2.927.592.00	6	\$ 2.927.592.00									
INP2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Hermeticidad)	m3		\$ 95.882.00	\$ -	+	1.00	\$ 95.882.00	1	\$ 95.882.00									
INP3	de diametro 20"	ml		\$ 408.331.00	\$ -	+	251.00	\$ 102.491.081.00	251	\$ 102.491.081.00									
INP4	concreto de 24.5 Mpa (3500 PSI)	m3		\$ 728.613.00	\$ -	+	14.15	\$ 10.309.873.95	14.15	\$ 10.309.873.95									
INP5	acero de refuerzo figurado e instalado A-60	kg		\$ 8.330.00	\$ -	+	1594.00	\$ 13.278.020.00	1594	\$ 13.278.020.00									
INP6	Concreto Ciclopeo (2500P/sj) 17 Mpa Cimentacion	m3		\$ 604.017.00	\$ -	+	4.0	\$ 2.412.890.20	4.0	\$ 2.412.890.20									
20.4	Gaviones triple Torsion Cal 12, Suministro e instalacion	m3		\$ 332.418.00	\$ -	+	12.00	\$ 3.989.016.00	12	\$ 3.989.016.00									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;"></td> <td style="text-align: right;">TOTALES \$</td> <td style="text-align: right;">171.880.000.00</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;"></td> <td style="text-align: right;">AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">\$ -</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;"></td> <td style="text-align: right;">TOTAL \$</td> <td style="text-align: right;">\$ 171.880.000.00</td> </tr> </table>												TOTALES \$	171.880.000.00		AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO	\$ -		TOTAL \$	\$ 171.880.000.00
	TOTALES \$	171.880.000.00																	
	AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO	\$ -																	
	TOTAL \$	\$ 171.880.000.00																	


[Handwritten signature]
 SUPERVISOR

	ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E INCORPORACION DE ITEMS NO PREVISTOS. SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-006
		FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
		VERSIÓN: 03
		Página 1 de 2

CONTRATO DE OBRA N° 069 DEL 2022	
CONTRATANTE:	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA:	BIOCIVIL ING LTDA
OBJETO:	CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS DE PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZU II DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
VALOR:	\$ 171,880,000
PLAZO:	90 DÍAS
SUPERVISOR:	HAROLD R. RODRIGUEZ SANCHEZ – DIRECTOR OPERATIVO
FECHA DE INICIO	14 DE MARZO DEL 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN N° 1	25 DE MARZO DEL 2022
FECHA DE REINICIACIÓN N° 1	25 DE ABRIL DEL 2022
TIEMPO DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN N°1	2 MESES
NUEVA FECHA DE REINICIACIÓN N°1	25 DE JUNIO DEL 2022
TIEMPO DE AMPLIACIÓN N° 2 A LA SUSPENSIÓN N° 1	23 DÍAS
NUEVA FECHA DE REINIACIÓN N° 1	12 DE JULIO DEL 2022
NUEVA FECHA DE SUSPENSION	15 DE JULIO DEL 2022
NUEVA FECHA DE REINICIACION	15 DE AGOSTO DEL 2022
FECHA DE TERMINACION	28 DE OCTUBRE DEL 2022

El (07) Siete de Octubre del 2022, se reunieron en la ciudad de (Ibagué), los suscritos, a saber:

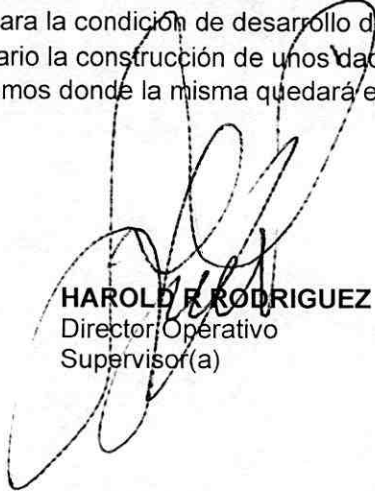
HAROLD R. RORIGUEZ SANCHEZ, en su condición de supervisor del contrato, en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL**, identificada con **NIT 800.089.809-6**, de una parte; y por la otra, (**JOHANNA MILENA LINARES CLAVIJO**) identificado(a) con cédula de ciudadanía No 103200034 en su calidad de Representante Legal de la empresa (**BIOCIVIL ING LTDA**), identificada con NIT 809.006.054-1, con el fin de presentar la justificación de acta de modificación de cantidades e ítems no previstos, teniendo en cuenta las siguientes circunstancias:



	ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E INCORPORACION DE ITEMS NO PREVISTOS. SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-006
		FECHA VIGENCIA: 2021-07-15
		VERSIÓN: 03
		Página 2 de 2

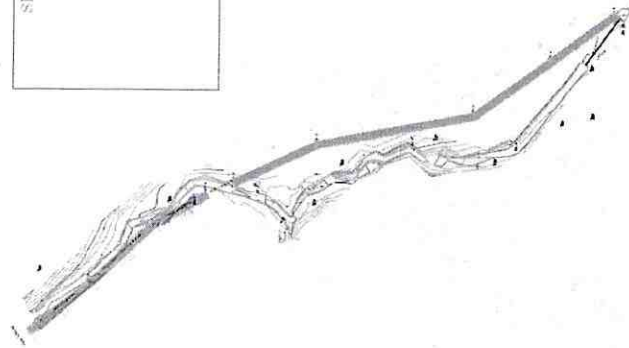
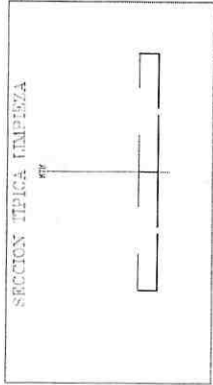
- Para ampliar la capacidad de transporte del caudal de lavado, desde el descole de la planta 1, se define cambiar el diámetro propuesto de 16" a 20" para optimizar el funcionamiento de la obra.
- Se realizó un ajuste al trazado planimétrico y altimétrico del diseño inicial, debido a que, en las condiciones de diseño presentadas inicialmente, se evidenció una alta complejidad, para su intervención afectando las condiciones del ecosistema de la microcuenca.
- Con el fin de no ser un paso subfluvial, se definió subir las cotas del trazado, dando lugar a un cruce por viaducto en un punto favorable para la condición de desarrollo de la obra
- Teniendo en cuenta este cambio es necesario la construcción de unos dados en concreto reforzado, para atracar la tubería en los tramos donde la misma quedará expuesta.


JOHANA MILENA LINARES CLAVIJO
 Contratista

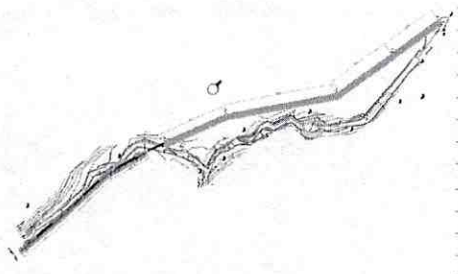

HAROLD R. RODRIGUEZ SANCHEZ
 Director Operativo
 Supervisor(a)

LOCALIZACIÓN

ROCERIA Y LIMPIEZA



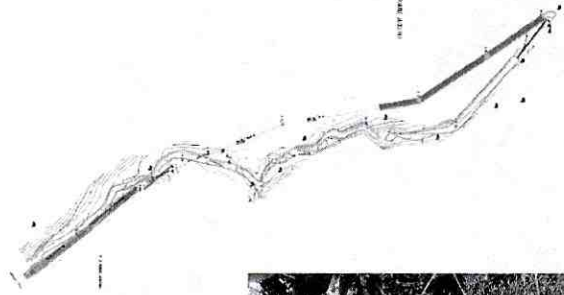
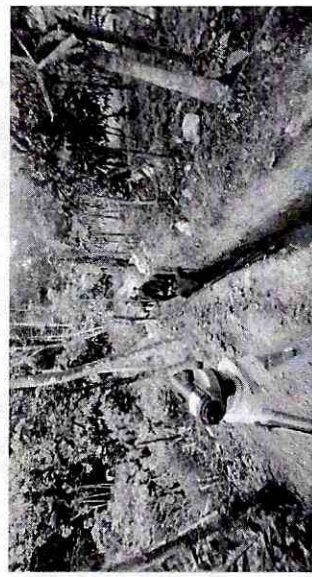
INFORME PARA PAGO		PREACTA N°: 1			
TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-IRAZÚ CONTRATISTA: BIOCIVIL ING SAS					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
PR INICIAL	MARGEN	M2	0,00	749,40	
	L [m]	A [m]	OBSERVACIONES		
	a [m]	AREA [m²]			
RESUMEN AREAS DE DESMONTE					
LONG	ANGHO	AREA m2	AREA ha	AREA TOTAL	
249,80	3,00	749,40	0,07	749,40	
El trazado total de acuerdo a la verificación en campo y en apoyo de topografía se optimiza la localización de la línea. Trazado total 250,80 ML de tubería de 20". Longitud de cruce viaducto 11,1M					
TOTAL 749,40					
TOTAL A PAGAR 749,40					



CONTRATISTA

LOCALIZACION

EXCAVACION



INFORME PARA PAGO

PREACTA N°: 1
 TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-RAZO
 CONTRATISTA: BIOCVILING SAS

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTES ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
	Excavacion de material comun	m3	369	369	369

RESUMEN DE VOLUMENES DE EXCAVACION COMUN PRESENTE ACTA					
TRAMO	LONG ML	AREA SECCION (m2)	ALTURA (ft) m	VOLUMEN (m3)	OBSERVACION
DESCOLE	30.00	1.35	1.506	40.5	ver Seccion tipica #2
POZO 1	35.25	1.22	1.349	43.006	ver Seccion tipica #3
POZO 2	17.50	1.1	1.1	19.25	Sector inicial
POZO 3	11.00	0.88	0.89	9.88	Segundo Sector
POZO 4	31.75	1.034	0.94	29.845	
ENCOLE	69.00	2.7	2.79	183.6	ver Seccion tipica #1
TOTAL m3				325.88	

RESUMEN DE VOLUMENES EXCAVACION COMUN PRESENTE ACTA					
TRAMO	Area	Radio	ALTURA (ft) m	VOLUMEN (m3)	OBSERVACION
EXCAVACION POZO 1	8.04	1.6	1.5	12.064	
EXCAVACION POZO 2	8.04	1.6	1.34	10.777	
EXCAVACION POZO 3	8.04	1.6	1.05	8.445	
EXCAVACION POZO 4	8.04	1.6	1.43	11.501	
EXCAVACION TRAMO POZO 4	17.50		2	35.000	
TOTAL m3				42.79	

TOTAL COBRO PRESENTE ACTA	366.67
TOTAL A PAGAR	369

INTERVENTOR/A

CONTRATISTA

LOCALIZACION

INFORME PARA PAGO

PREACTA N°: 1

TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-RAZU
 CONTRATISTA: BIOCIVIL INS SAS

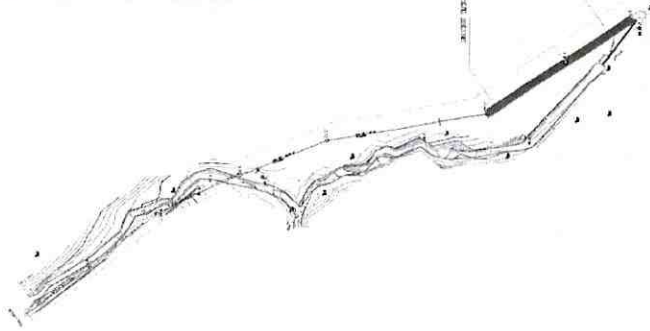
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
	LLENO EN MATERIAL COMUN	m3		400	400
RESUMEN ACABRO INTERNO EN OBRA PRESENTE ACTA					
TRAMO ACARRO INTERNO		GL (m3)	400	OBSERVACION	
			TOTAL m3	400,00	
			TOTAL COBRO PRESENTE ACTA	400,00	
			TOTAL A PAGAR	400	

INTERVENTORIA

CONTRATISTA

LOCALIZACION

INSTALACION DE TUBERIA



INFORME PARA PAGO		PREACTA N° 1	
RAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETIAHUAZU		CANTIDAD ANTERIOR	
CONTRATISTA: BODILIND SAS		CANTIDAD ACTUAL	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	m3	0
PRE. INICIAL	PRE. FINAL	MARGEN	L (m)
A (m)	B (m)	AREA (m²)	VOLUMEN (m³)
OBSERVACIONES			
TUBERIA EN PVC 20"			
TRAMO	LONG (m)	# (m)	UND
DISCOLE	23.75		
POZO 1	40.80		
POZO 2	58.50		
POZO 3	69.30		
POZO 4	31.50		
POZO 5	27.20		
ENCOLE			
TOTAL ML	251		TOTAL UND 0
TOTAL PRESENTE ACTA			
TOTAL COMBO PRESENTE ACTA		251	100
TOTAL A PAGAR		251	

CONTRATISTA

INTERVENTORA

LOCALIZACION



INFORME PARA PAGO		PREACTA N° 1	
TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETARRAZU			
CONTRATISTA: BIOTIVIL ING SAS			
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD ADICIONADA
Caso de Reduccion		UNIDAD	5
PRE INICIAL	MARGEN	L (m)	A (m)
		e (m)	VOLUMEN (M ³)
OBSERVACIONES			
Caso de Reduccion			
TRAMO	M	# (m)	UNID
POZO 1	0.85		1.00
POZO 2	0.85		1.00
POZO 3	0.85		1.00
POZO 4	0.68		1.00
POZOS	0.70		1.00
TOTAL UNID			5
TOTAL PRESENTE ACTA		5	M
TOTAL A PAGAR		5	

INTERVENCIÓN: CONTRATISTA

LOCALIZACION

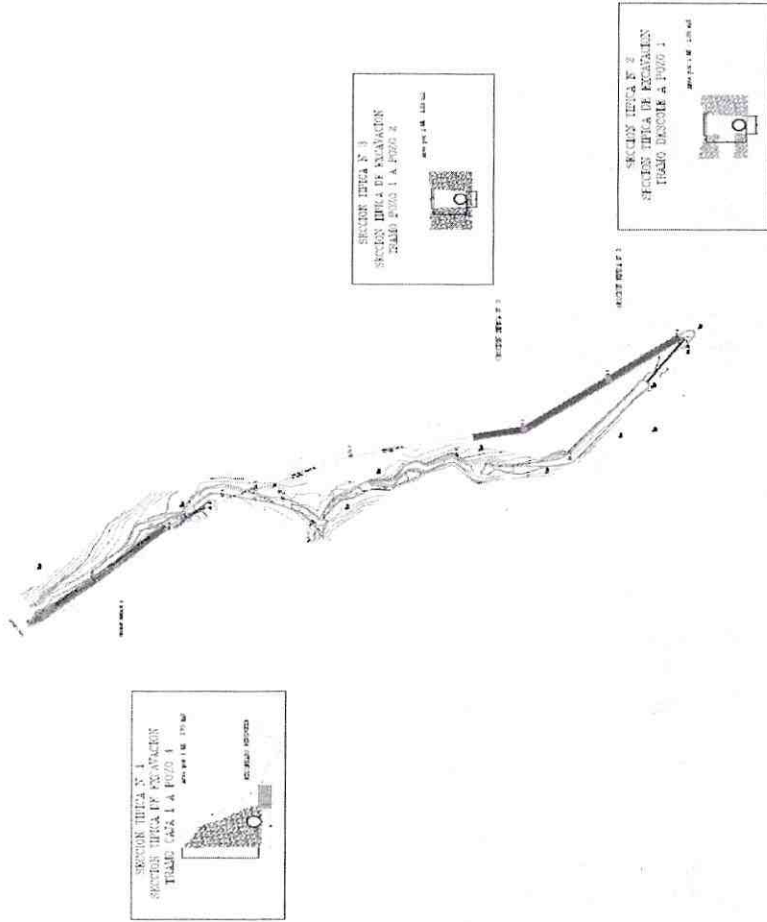


INFORME PARA PAGO									
TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-ARAZU CONTRATISTA: BIODINING SAS PREACTA N°: 1									
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRESENTE	CANTIDAD	ACUMULADA			
Suministro e instalacion de fustes Compas Vibrocompactada		UNIDAD	5	5		5			
PRE INICIAL	MARGEN	L (m)	A (m)	W (m)	AREA (m²)	VOLUMEN (m³)	OBSERVACIONES		
Suministro e Instalación de Anzuepa Completa Vibrocompactada									
TIPO		CANT	L (m)		UNIDAD				
POZO 1	1.00	1.00			1.00				
POZO 2	1.00	1.00			1.00				
POZO 3	1.00	1.00			1.00				
POZO 4	1.00	1.00			1.00				
POZO 5	1.00	1.00			1.00				
		TOTAL UNID			5				
TOTAL PRESENTE ACTA					5	m			
TOTAL A PAGAR					5	m			

INTERVENTORIA

CONTRATISTA

LOCALIZACION



INFORME PARA PAGO									
PREACTA N° 1									
TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-RAZU									
CONTRATISTA: BIODIV INO SAS									
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD ADICIONAL				
Suministro e Instalación Lecho en Grava para Cámara de Tuberia D=1/2 a 3/4						OBSERVACIONES			
PRINCIAL	PR. FINAL	MARSEN	L (m)	A (m)	a (m)	AREA (m²)	VOLUMEN (m³)		
TRAMO		M		n		M		OBSERVACIONES	
BESCOLE	POZO 1	23.50	0.9	0.1	2.115			ver Sector Seccion Toba #2	
	POZO 2	40.90	1.22	0.1	4.9776			ver Sector Seccion Toba #3	
	POZO 3	17.50	1.1	0.1	1.925			Sector Seccion Instal	
	POZO 4	31.5	0.9	0.1	2.835			Segundo Segundo Sector	
							11.8576	TOTAL M3	
TOTAL PRESENTE ACTA							TOTAL M3	11.8576	
							TOTAL M3	11.8576	
TOTAL A PAGAR									

INTERVENCIÓN

CONTRATISTA

INFORME PARA PAGO

PREACTA N° 1

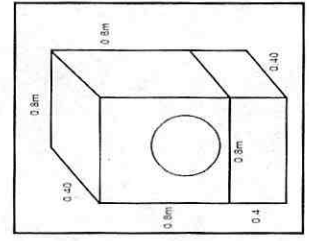
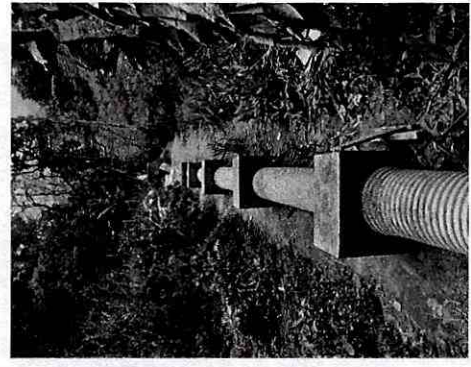
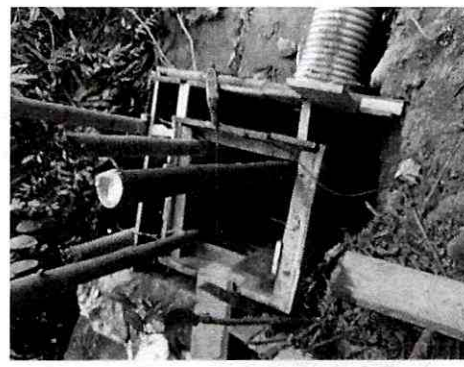
TRAMO: COLECTOR AGUAS LLUVIAS LA COQUETA-IRAZÚ
 CONTRATISTA: BIOCIVIL ING S.A.S

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
	CONCRETO DE 24.5 Mps (3000psi)	m3		14	14

TRAMO	LARGO(m)	ANCHO (m)	H. (m)	AREA (m2)	VOL (m3)	CANT	VOL (m3)
POZO 2	0.40	0.80	1.20	0.32	0.30	11	3.344
DADO VIADUCTO 1	1.25	0.80	1.20	2.00	1.20	1	1.2
DADO VIADUCTO 2	1.25	0.80	1.40	2.20	1.40	1	1.4
POZO 3	0.40	0.80	1.20	0.32	0.30	10	3.04
POZO 5	0.40	0.80	1.20	0.32	0.30	3	0.912
CAJA ENCOLE (RECUBRIMIENTO FINAL)	3.60	0.80	0.80	2.88	2.22	1	2.224
RECALCE ALETA CAJA ENCOLE	3.20	0.45	0.20	1.44	0.29		0.29
PARED CAJA ENCOLE A	1.35	0.20	1.35	0.27	0.36	2	0.729
DESCUENTO CAJA ENCOLE (FIGURAS 6.60.7)	0.60	0.70	-0.20	0.42	-0.08	1	-0.084
PARED CAJA ENCOLE B	1.35	0.20	1.35	0.27	0.36	2	0.729
PLACA CONTRAPISO CAJA ENCOLE	1.35	0.20	1.35	0.27	0.36	1	0.3645
						TOTAL	14.1485

VOL RESCUESTO CTUBO 0.08M3

14.15
 14.15
 TOTAL A PAGAR



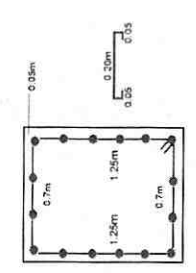
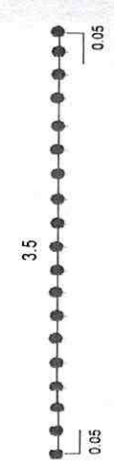
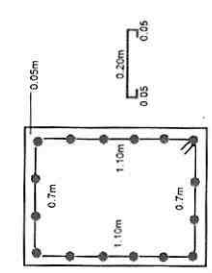
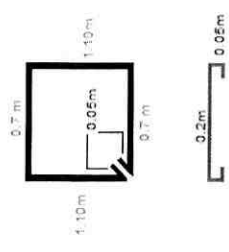
CONTRATISTA

INFORME PARA PAGO

PREACTA N°: 1

TRAMO: COLECTOR AGUAS LUVIAS LA COQUETA-RAZU
 CONTRATIST: BIOCIVIL ING SAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	PRESENTE ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
	ACERO DE REFUERZO FIGURADO E INSTALADO	m ³	0	0	0
ACERO DE REFUERZO APOYO TIPO					
TRAMO	Long(m)	Kg/m	Diam	Kg/Unit	CANT Kg Total
GANCHOS 1	3.70	0.56	3/8"	4.14	26 107.744
ESTRIBOS 1	0.30	0.56	3/8"	2.69	416 1118.208
					TOTAL m ³ 1235.952
ACERO DE REFUERZO APOYO ESPECIAL RECUBRIMIENTO FINAL					
TRAMO	Long(m)	Kg/m	Diam	Kg/Unit	CANT Kg Total
GANCHOS 1	3.70	0.56	3/8"	4.14	58 74.892
ESTRIBOS 1	3.60	0.56	3/8"	32.26	4 129.024
					TOTAL m ³ 203.616
ACERO DE REFUERZO APOYO ESPECIAL APOYOS V/ADUCTO					
TRAMO	Long(m)	Kg/m	Diam	Kg/Unit	CANT Kg Total
GANCHOS 1	4.00	0.56	3/8"	4.48	26 116.48
ESTRIBOS 1	0.30	0.56	3/8"	2.69	28 88.384
					TOTAL m ³ 164.864
		TOTAL A PAGAR		1594.43	



CONTRATISTA



BOGOTÁ, D.C. - INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR

RESUMEN PRE ACTA DE OBRA
069 DE 28 DE ENERO DE 2022

CONTRATO N°: []
OBJETO: CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR LAS AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO PRAZU II DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

CONTRATISTA: BIODIVILING LTDA
INTERVENOR Y/O SUPERVISOR: DIRECTOR OPERATIVO

ITEMS	CONDICIONES CONTRACTUALES			MODIFICACION	CONDICIONES ACTUALIZADAS		CANTIDADES PRESENTA ACTA	
	UND	CANT	VALOR UNIT		CANT	VALOR	CANT	VALOR
1	PRELIMINARES							
1.10	ML	350,00	\$ 5.100,00	\$	89,00	\$ 453.900,00	251,05	\$ 1.280.955,00
1.12	M3/comp	875,00	\$ 25.750,00	\$	600	\$ 15.450.000,00	275,00	\$ 7.081.250,00
1.13	M3	400,00	\$ 15.600,00	\$			400,00	\$ 6.240.000,00
3	EXCAVACIONES A MANO							
3.2	M3	875,00	\$ 31.000,00	\$	300	\$ 9.300.000,00	575,00	\$ 17.825.000,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Hermeticidad)							
15.10	De 0,00 a 2,00 Mts							
15.14	De Diámetro 16"	ML	350,00	\$ 257.375,00	\$	350,00	\$ 90.081.250,00	\$
19,00	CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION							
19,10	DIAMETRO 1,20 Mts							
19.1.1	Base y canchuela en concreto de 3.000 PSI e = 0,30 Mts	und	7,00	\$ 505.000,00	\$	2	\$ 1.010.000,00	\$
19.1.2	Pallette interior	ml	30,00	\$ 112.375,00	\$			\$
19.1.4	Cono de reducción H = 0,65 Mts	und	7,00	\$ 452.500,00	\$	2	\$ 905.000,00	\$
19.1.5	Pasos en hierro de 3/4" con anticorrosivo C/400 cm	und	30,00	\$ 19.625,00	\$	20	\$ 392.500,00	\$
19.1.6	Suministro e instalación de Arotapa Completa Vibrocompactada	und	7,00	\$ 765.000,00	\$	2	\$ 1.530.000,00	\$
20,00	OTROS							
21	Suministro e Instalación Lecho en Grava para Cama de Tubería D= 12" a 3/4"	M3	70,00	\$ 100.625,00	\$	30	\$ 3.018.750,00	\$
20,38	Manejo de Aguas Con Diámetros de 12" a 24"	GLB	1,00	\$ 1.056.250,00	\$			\$
OBRAS ADICIONALES								
ITEMS NO PREVISTOS								
INP1	demolicion estructura concreto ciclopeal (medio mecanico)	ml	10	\$ 487.932,00	\$			\$
INP2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722-1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Hermeticidad)	m3	1	\$ 95.882,00	\$			\$
INP3	de diametro 20"	ml	261	\$ 408.331,00	\$			\$
INP4	concreto de 24.5 Mpa (3500 PSI)	m3	11	\$ 728.613,00	\$			\$
INP5	acero de refuerzo figurado e instalado A-60	kg	309	\$ 8.330,00	\$			\$
				TOTALES \$	171.880.000,00			
				AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO		122.141.400,00		\$ 149.074.046,59
				TOTAL				\$ 149.074.046,59

[Firma manuscrita]
CONTRATISTA

20" Diámetro Tubería.

→ 23.75 ML.

○ P2.1 = 1.90 H.

→ 40.8 ML.

0.50 m. Salido. Pozo.

○ P2.2 = 1.60 H.

→ 58.50 ML.

Dados. $8+3=11$.
 $.80 \times .40 \times 1.20$.

○ P2.3 = 1.80 H.

69.30 ML.

Dados. = 10.

$1.25 \times .80 \times 1.20$

$1.25 \times .80 \times 1.40$

> 2. con apoyos.

○ P2.4 = 1.80 H.

→ 37.50 ML

○ P2.5 = 1.80 H.

→ 27.20 ML.

□ $1.35 \times 1 \times 1.35 \times 1$
20cm. espesor.

251,05 ML
20" Sanitario.

Nota: Descuento
caja.
60x70.

3. Dados. $(.80 \times .40 \times 1.20)$

$(3.60 \times .80 \times .80)$

Reemplazamiento
caja cañote.
 $V. 1.57. m^3$

Recalca. muro ciclo pedo.
 $3.20 \times .45 \times .20$

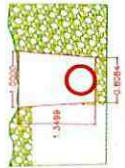
SECCION TIPICA N° 2
SECCION TIPICA DE EXCAVACION
TRAMO DESCOLE A POZO 1

Area por 1 MI : 1.35 m²



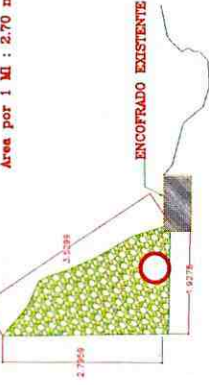
SECCION TIPICA N° 3
SECCION TIPICA DE EXCAVACION
TRAMO POZO 1 A POZO 2

Area por 1 MI : 1.22 m²



SECCION TIPICA N° 1
SECCION TIPICA DE EXCAVACION
TRAMO CAJA 1 A POZO 4

Area por 1 MI : 2.70 m²



SECCION TIPICA N° 4
SECCION TIPICA LLENOEN MATERIAL COMUN
TRAMO DESCOLE A POZO 1

Area por 1 MI de lleno : 1.15 m²



Tuberia 20"
Area por tubo 0.20 m²

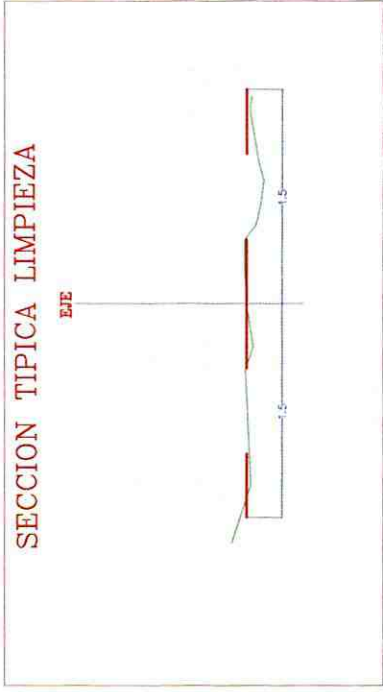
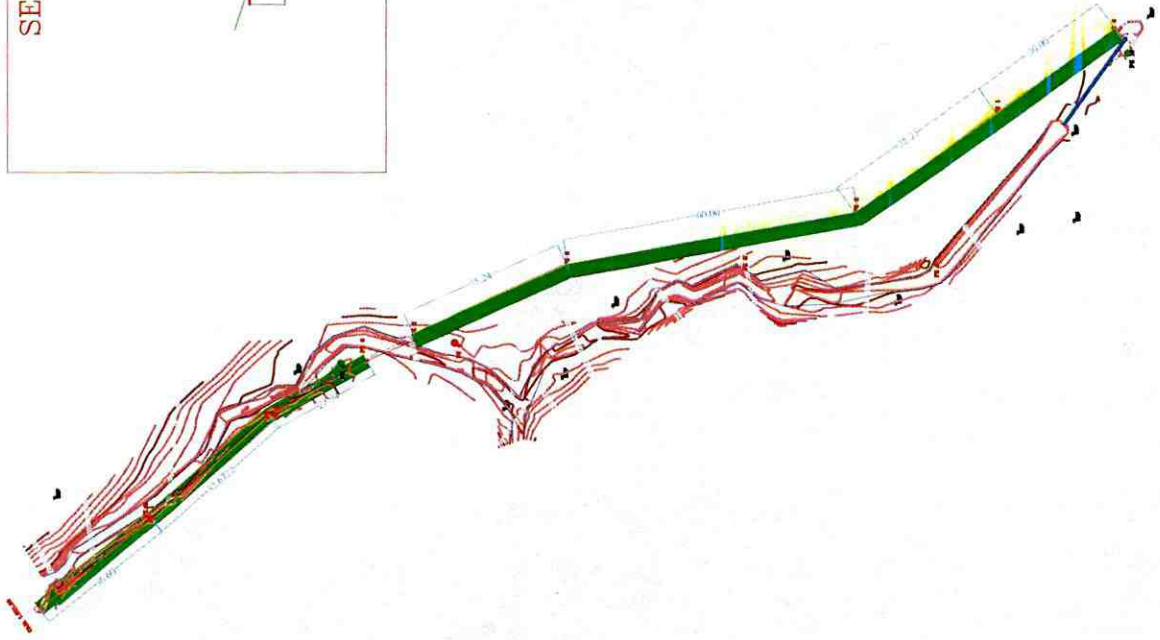
SECCION TIPICA N° 5
SECCION TIPICA LLENOEN MATERIAL COMUN
TRAMO POZO1 A POZO 2

Area por 1 MI de lleno : 1.02 m²



Tuberia 20"
Area por tubo 0.20 m²

ROCCERIA Y LIMPIEZA





ACTA PARCIAL DE OBRA N° 1
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GUB-008
FECHA VIGENCIA:
2022-03-12
VERSION: 04
Página 1 de 2

CONTRATO DE OBRA N° 069 DE 28 DE ENERO DE 2022	Valor Contrato:	\$	171,880,000.00
OBJETO: CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR LAS AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZU II DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ	Plazo		90 días
CONTRATISTA: BIOCIVIL ING LTDA	Valor Anticipo	\$	
INTERVENIOR Y/O SUPERVISOR: DIRECTOR OPERATIVO	Fecha Inicial		14 MARZO DE 2022
	Fecha Terminación		28 DE OCTUBRE 2022
	Fecha Elaboración Presente Acta		10 DE OCTUBRE DE 2022
	Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta		14 MARZO A 25 MARZO 2022
			12 JULIO A 15 JULIO 2022
			15 AGOSTO - 15 OCTUBRE 2022
	Valor Presente Acta	\$	149,074,048.99

ITEM	DETALLE	CPC	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTA(S) (Si aplica de lo contrario retirar)		MODIFICACION DE CANTIDADES N° 204		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL		
									CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
1	PRELIMINARES				0.00		\$ -	\$ -									
1.1	Localización y replanteo Topográfico				350.00	ML	\$ 5,100.00	\$ 1,785,000.00					251.05	\$ 1,280,355.00		\$ 1,280,355.00	
1.12	Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación				875.00	M3/comp	\$ 25,750.00	\$ 22,531,250.00					221.16	\$ 5,694,870.00		\$ 5,694,870.00	
1.13	Acarreo interno en obra 50 mts				400.00	M3	\$ 15,600.00	\$ 6,240,000.00					400	\$ 6,240,000.00		\$ 6,240,000.00	
3	EXCAVACIONES A MANO																
0	De 0 a 2 mts en Seco																
3.2	Excavaciones en material común				875.00	M3	\$ 31,000.00	\$ 27,125,000.00					368.87	\$ 11,428,770.00		\$ 11,428,770.00	
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722 1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Hermeticidad)																
15.1	De 0.00 a 2.00 Mts				350.00	ML	\$ 257,375.00	\$ 90,081,250.00					0	\$ -		\$ -	
19	CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION																
19.1	DIAMETRO 1.20 Mts				7.00	und	\$ 595,000.00	\$ 3,535,000.00					0	\$ -		\$ -	
19.1.1	Base y cahuilla en concreto de 3.000 PSI e = 0,30 Mts				30.00	ml	\$ 112,375.00	\$ 3,371,250.00					0	\$ -		\$ -	
19.1.2	Pañete interior				7.00	und	\$ 452,500.00	\$ 3,167,500.00					0	\$ -		\$ -	
19.1.4	Cono de reducción H = 0,65 Mts				30.00	und	\$ 19,625.00	\$ 588,750.00					5	\$ 2,262,500.00		\$ 2,262,500.00	
19.1.5	Pisos en hierro de 3/4" con anticorrosivo C140 cm				7.00	und	\$ 765,000.00	\$ 5,355,000.00					5	\$ 3,825,000.00		\$ 3,825,000.00	
19.1.6	Suministro e instalación de Acotapa Completa Vibrocompactada																
20	OTROS																
20.5	Suministro e instalación Lecho en Grava para Canna de Tubería D= 1/2 a 3/4				70.00	M3	\$ 100,625.00	\$ 7,043,750.00					11.85	\$ 1,192,406.25		\$ 1,192,406.25	
20.38	Manejo de Aguas Con Diámetros de 12" a 24"				1.00	GLB	\$ 1,056,250.00	\$ 1,056,250.00					1	\$ 1,056,250.00		\$ 1,056,250.00	
INP1	OBRA(S) ADICIONALES				0.00		\$ -	\$ -					0	\$ -		\$ -	
INP2	ITEMS NO PREVISTOS				10.00	ml	\$ 487,932.00	\$ 4,879,320.00					6	\$ 2,927,592.00		\$ 2,927,592.00	
	demolicion estructura concreto ciclopeo (módulo mecanico)				1.00	m3	\$ 95,882.00	\$ 95,882.00					0.87	\$ 83,417.34		\$ 83,417.34	
0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA Norma Técnica Colombiana 3722 1 y Norma Técnica Colombiana 4764 (100% de Hermeticidad)																
INP3	de diametro 20"				261.00	ml	\$ 408,331.00	\$ 106,574,391.00					251	\$ 102,491,081.00		\$ 102,491,081.00	
INP4	concreto de 24.5 Mpa (3500 PSI)				11.00	m3	\$ 728,613.00	\$ 8,014,743.00					11	\$ 8,014,743.00		\$ 8,014,743.00	
INP5	asero de refuerzo fijado e Instalado A.60				309.37	kg	\$ 8,330.00	\$ 2,577,064.00					309.37	\$ 2,577,064.00		\$ 2,577,064.00	
	TOTALES						\$	\$ 171,880,000.00				\$	\$ 149,074,048.99		\$ 149,074,048.99		\$

[Handwritten signature]



ACTA PARCIAL DE OBRA N° 1

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GPR-008
 FECHA VIGENCIA:
 2022-01-17
 VERSION: 04
 PAGINA 2 DE 2

BALANCE DEL CONTRATO		
VALOR CONTRATO DEL \$	171,880,000.00	
VALOR ACTA PARCIAL N° 1_	\$ 149,074,048.59	
VALOR EJECUTAR POR	\$ 22,805,951.41	
SUMAS IGUALES \$	171,880,000.00 \$	171,880,000.00 \$

BALANCE PRESENTE ACTA		
VALOR ACTA PRESENTE \$	149,074,049	
(-) AMORTIZACION ANTICIPO		
VALOR PARA PAGO EN ACTA DE LIQUIDACION \$	29,814,810	
VALOR NETO A CANCELAR EN ESTA ACTA \$	119,259,239	

BALANCE DEL ANTICIPO		
VALOR ANTICIPO \$	-	
VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA	\$	
SALDO POR AMORTIZAR	\$	
SUMAS IGUALES \$	\$	\$

BALANCE PARA PAGO ACTA DE LIQUIDACION		
VALOR PARA PAGO EN ACTA DE LIQUIDACION \$	34,376,000	
VALOR PARCIAL N°1 ACTA	\$ 29,814,810	
VALOR EJECUTAR POR	\$ 4,561,190	
SUMAS IGUALES \$	34,376,000 \$	34,376,000 \$


CIENTO DIEZ Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS

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

[Signature]
 SUPERVISOR


[Signature]
 SUPERVISOR

V° B° PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL IBAL

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

CONTRATO DE OBRA N° 069 DEL 2022	
CONTRATANTE:	EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA:	BIOCIVIL ING LTDA
OBJETO:	CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS DE PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZU II DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ
VALOR:	\$ 171,880,000
PLAZO:	90 DÍAS
SUPERVISOR:	HAROLD R. RODRIGUEZ SANCHEZ – DIRECTOR OPERATIVO
FECHA DE INICIO	14 DE MARZO DEL 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN N° 1	25 DE MARZO DEL 2022
FECHA DE REINICIACIÓN N° 1	25 DE ABRIL DEL 2022
TIEMPO DE AMPLIACIÓN A LA SUSPENSIÓN N°1	2 MESES
NUEVA FECHA DE REINICIACIÓN N°1	25 DE JUNIO DEL 2022
TIEMPO DE AMPLIACIÓN N° 2 A LA SUSPENSIÓN N° 1	23 DÍAS
NUEVA FECHA DE REINIACIÓN N° 1	12 DE JULIO DEL 2022
NUEVA FECHA DE SUSPENSION	15 DE JULIO DEL 2022
NUEVA FECHA DE REINICIACION	15 DE AGOSTO DEL 2022
FECHA DE TERMINACION	28 DE OCTUBRE DEL 2022

fe

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

El suscrito **HAROLD R. RORIGUEZ SANCHEZ**, director operativo de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL**, en su condición de supervisor del contrato de obra 069 de 2022:

CERTIFICA:

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

Se expide la presente constancia para efectos del respectivo pago en la ciudad de Ibagué, a los 9 días del mes de Diciembre del año 2022.


HAROLD R. RODRIGUEZ SANCHEZ
 Director Operativo
 Supervisor

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

ALBERTO CRIALES VARGAS identificado con CC. 93.120.297 de Espinal, y con tarjeta profesional No. 107117-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisor fiscal de BIOCIVIL ING SAS identificada con NIT 809006054-1, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de IBAGUE luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico que conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, nos encontramos exonerados del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Ibagué, a los 03 días del mes de octubre de 2022.



ALBERTO CRIALES VARGAS
CC. 93.120.297 de Espinal
CONTADOR PUBLICO
TP. 107117-T
REVISOR FISCAL BIOCIVIL ING SAS
NIT:809006054-1

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

A F 6 E 2 9 3 9 0 7 E 6 F 0 F 6

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **ALBERTO CRIALES VARGAS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 93120297 de ESPINAL (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 107117-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 6 días del mes de Septiembre de 2022 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

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

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

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

107117-T



ALBERTO CRIALES VARGAS
C.C. 93120297
RES. INSCRIPCIÓN 257 DEL 16/12/2004
UNIVERSIDAD DE IBAGUE

Jose Orlando Ramirez Zuluaga
JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL 116747

273820

Certificado Párrafo 54. 10041619

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE - Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97-46 Of.301 en Bogotá D.C.

Jose Orlando Ramirez Zuluaga

FIRMA

COLOMBIA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO **93.120.297**
CRIALES VARGAS

APELLIDOS
ALBERTO

NOMBRES

Jose Orlando Ramirez Zuluaga
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **19-ABR-1963**

ESPINAL
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 **O+** **M**
ESTATURA G.S. RH SEXO

14-JUL-1981 **ESPINAL**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRACION NACIONAL
JUAN CARLOS SALGADO ANCHA

INDICE DERECHO




A:2900100-01268094-M:0093120297-20190125 006432844A 1 1365286014



Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-08-17, 12:10:04 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	julio de 2022
Periodo de Cotización Para Salud	agosto de 2022
Empresa	BIOCIVIL ING SAS
NIT	NI 809006054
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	1047543740
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1607086823
Banco	(1051) - BANCO DAVIVIENDA
Valor	\$ 864.200
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Número REG02	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	2	2	\$ 400.000	\$ 2.100
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	2	2	\$ 100.000	\$ 600
N830003564	EPS017	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD FAMISANAR LIMITADA CAFAM-COLSUBSIDIO	1	1	\$ 40.000	\$ 300
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	3	3	\$ 179.300	\$ 1.000
N860007336	CCF22	CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO	1	1	\$ 40.000	\$ 300
N890700148	CCF50	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE FENALCO DEL TOLIMA - COMFENALCO	2	2	\$ 100.000	\$ 600
N000000000	NIN-AF	NINGUNA AFP	1	1	\$ 0	\$ 0
SubTotales:					\$ 859.300	\$ 4.900
Total a Pagar:						\$ 864.200





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-08-27, 02:28:11 PM en horario extendido
Periodo de Cotización Otros Riesgos	agosto de 2022
Periodo de Cotización Para Salud	septiembre de 2022
Empresa	BIOCIVIL ING SAS
NIT	NI 809006054
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	1048331737
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1622395917
Banco	(1051) - BANCO DAVIVIENDA
Valor	\$ 973.900
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	2	\$ 400.000	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 74.700	\$ 0
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	2	\$ 100.000	\$ 0
N830003564	EPS017	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD FAMILIAR LIMITADA CAFAM-COLSUBSIDIO	2	\$ 58.700	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	4	\$ 181.800	\$ 0
N860007336	CCF22	CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO	2	\$ 58.700	\$ 0
N890700148	CCF50	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE FENALCO DEL TOLIMA - COMFENALCO	2	\$ 100.000	\$ 0
SubTotales:				\$ 973.900	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 973.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 4446634 - Cali: 554 0515 - Medellín: 514 66 69 - Bucaramanga: 643 80 00 - Cartagena: 694 54 44 - Pereira: 340 25 82 - Barranquilla: 361 88 50 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-10-03, 06:57:29 PM en horario extendido
Periodo de Cotización Otros Riesgos	septiembre de 2022
Periodo de Cotización Para Salud	octubre de 2022
Empresa	BIOCIVIL ING SAS
NIT	NI 809006054
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	1048431385
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1686859924
Banco	(1051) - BANCO DAVIVIENDA
Valor	\$ 990.300
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	2	\$ 400.000	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 85.400	\$ 0
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	2	\$ 100.000	\$ 0
N830003564	EPS017	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD FAMILIAR LIMITADA CAFAM-COLSUBSIDIO	2	\$ 61.400	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	4	\$ 182.100	\$ 0
N860007336	CCF22	CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO	2	\$ 61.400	\$ 0
N890700148	CCF50	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE FENALCO DEL TOLIMA - COMFENALCO	2	\$ 100.000	\$ 0
SubTotales:				\$ 990.300	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 990.300

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 4446634 - Call: 554 0515 - Medellín: 514 66 69 - Bucaramanga: 643 80 00 - Cartagena: 694 54 44 - Pereira: 340 25 82 - Barranquilla: 361 88 50 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.





Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2022-10-03, 06:57:29 PM en horario extendido
Periodo de Cotización Otros Riesgos	septiembre de 2022
Periodo de Cotización Para Salud	octubre de 2022
Empresa	BIOCIVIL ING SAS
NIT	NI 809006054
Código Sucursal (Nombre)	()
Referencia de Pago/ Número Planilla	1048431385
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1686859924
Banco	(1051) - BANCO DAVIVIENDA
Valor	\$ 990.300
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intereses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	2	\$ 400.000	\$ 0
N800227940	231001	COLFONDOS	1	\$ 85.400	\$ 0
N800251440	EPS005	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.	2	\$ 100.000	\$ 0
N830003564	EPS017	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD FAMILIAR LIMITADA CAFAM-COLSUBSIDIO	2	\$ 61.400	\$ 0
N860011153	14-23	ARP - POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	4	\$ 182.100	\$ 0
N860007336	CCF22	CAJA COLOMBIANA DE SUBSIDIO FAMILIAR COLSUBSIDIO	2	\$ 61.400	\$ 0
N890700148	CCF50	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE FENALCO DEL TOLIMA - COMFENALCO	2	\$ 100.000	\$ 0
SubTotales:				\$ 990.300	\$ 0
Total a Pagar:					\$ 990.300





Pendiente por enviar.
w/cho

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

211 - 567

Ibagüé, 05 de diciembre de 2022

X

Ingeniera
JOHANA MILENA LINARES CLAVIJO
Rep. BIOCIVIL ING LTDA, Contrato de obra N° 069 de 28/01/2022
Carrea 7 No. 27 A - 15 Barrio Belalcazar
Te. 3102030314 - 608 2664260
biocivilingenierosltda@gmail.com
La ciudad

Asunto: Aprobación, PEGMA Contrato de obra N°069 de 28/01/2022.

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° 069 del 28 de enero de 2022, que tiene por objeto "CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED PARA DESCOLE E LAVADO DE MÓDULOS DE PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZÚ II 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

Alexander Kado
06/12/2022
9:55am

Proyecto: *Juan Carlos Celemín Bedoya* - Gestión Ambiental.
C.C: *Harold Rosemberth Rodríguez* - Director Operativo IBAL - Supervisor



07 DIC 2022
Harold



FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES

CÓDIGO: GJ-R-056

FECHA VIGENCIA:

2021/07/15

VERSIÓN: 01

Página 1 de 4

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Evaluación: Fecha evaluación 9-dic-22 Reevaluación: Fecha reevaluación: _____
 Acta Parcial | 1 Acta Final _____

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 069 DEL 28 DE ENERO DE 2022
 NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: BIOCIVIL ING LTDA NIT: 809006054-1 C.C.
 FECHA DE INICIO: 14 DE MARZO DE 2022 FECHA DE TERMINACION: 28 DE OCTUBRE DE 2022
 OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS DE PLANTA 1 UBICADA EN LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZU II DE LA CIUDAD 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	5	CUMPLIMIENTO ESTABLECIDOS CRONOGRAMAS	5
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	5	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	5
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS ENTREGADOS.	5	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	5
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	5	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	5
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	5	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	5
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	5	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	5
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	5	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	5
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	5
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	5
TOTAL PROMEDIO	5.00	TOTAL PROMEDIO	5.00
CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE	EVALUACION TOTAL	5.00
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	5		
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	5		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	5		
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	5		
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	5		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN EL CONTRATO	5		

TOTAL PROMEDIO	5.00
----------------	------

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR
 (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades): Se ejecutan las obras a cabalidad de acuerdo al objeto del contrato y condiciones contractuales

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL CONTRATISTA: Se ejecutan las obras a cabalidad de acuerdo al objeto del contrato y condiciones contractuales

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION SI NO

INTERPONE RECURSO DE APELACION SI NO


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

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


Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.

SI NO

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


 HAROLD RODRIGUEZ SANCHEZ
 Director Operativo -Supervisor

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA


 JOHANA MILENA LINARES CLAVIJO
 BIOCIVIL INS LTDA



BIOCIVIL ING S.A.S

Carrera 7 N° 27A-15 Barrio Belalcazar

Ibagué, Tolima, Colombia

NIT 809006054 - 1

Autorización de numeración de facturación electrónica

No. 18764026986490 del 24/03/2022 al 24/03/2023

Habilita numeración de:

FEBI-22 al FEBI-200

Régimen: Impuesto sobre las ventas - IVA

Responsabilidad fiscal:

R-99-PN No Aplica - Otros

RESPONSABLE DE IMPUESTO SOBRE LAS VENTAS NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES NO SOMOS AUTORRETENEDORES DE RENTA-IVA E ICA		Factura Electronica de Venta No. FEBI42	
Cliente: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL NIT 800089809 - 6		Fecha de emisión: 09/12/2022 10:06:15 AM	
Dirección: CRA 3 1-04 BARRIO LA POLA		Fecha de validación DIAN: 09/12/2022 10:07:58 AM	
Codigo Cliente: 004		Fecha de vencimiento: 08/01/2023	
Teléfono: 3102030314		Plazo (Días): 30	
Dirección Despacho:		Codigo de Moneda: COP	
Contacto:		Tasa de Cambio:	
Ciudad: Ibagué		Orden de Compra:	
Departamento: Tolima		Remisión:	
País: Colombia		Pedido:	
		Asesor:	
		Aviso de Recibo:	

Item	Referencia	Descripción	Cant.	Unidad de Medida	Precio Unitario	Cargos y Descuentos	Impuestos	Rte Fte	Valor Total
1	1	ACTA PARCIAL No.1 DEL CONTRATO DE OBRA 069 DEL 28 DE ENERO DE 2022 CUYO OBJETO ES CONTRATO DE OBRA PARA LA CONSTRUCCION DE RED PARA DESCOLE DE LAVADO DE MODULOS PLANTA 1 UBICA LAS INSTALACIONES DEL IBAL DE LA POLA, PARA MITIGAR LAS AFECTACIONES EN LAS ZONAS COMUNES DEL CONJUNTO IRAZU II.	1,00	Suma global	COP 119,259,239.00	COP 0.00			COP 119,259,239.00
2	AIU Administración	Administración	1,00	estándar	COP 23,851,848.00	COP 0.00			COP 23,851,848.00
3	AIU Imprevistos	Imprevistos	1,00	estándar	COP 1,192,593.00	COP 0.00			COP 1,192,593.00
4	AIU Utilidad	Utilidad	1,00	estándar	COP 4,770,369.00	COP 0.00			COP 4,770,369.00

Total de items: 4

Observaciones

EL VALOR DEL DESCUENTO ES DEL 20% SOBRE EL VALOR TOTAL DEL ACTA PARCIAL 1 POR CONCEPTO DE RETEGARANTIA.

Forma de pago: Crédito

Medio de pago: Reversión Débito Ahorro

Cuenta de Ahorros N° 166670133569

Subtotal: COP 149,074,049.00

Impuestos:	COP 0.00
Retenciones:	COP 0.00
Cargos de la factura:	COP 0.00
Descuentos de la factura:	COP 29,814,810.00
Anticipos:	COP 0.00
Total	COP 119,259,239.00
Neto a pagar	COP 119,259,239.00

Este documento corresponde a la representación gráfica de una factura electrónica de venta. Confirme el CUFE mediante lectura de este código bidimensional:

CUFE 67e9f52b3bd8b8901981e13959c4f8b83ff0e06a193f16c381d873253780fa9f8e1208eaa0e23d9b31021293f135d073

