San Jacinto del Cauca, Bolívar 29 de mayo de 2023.

Señor,
ALVARO JOSE ROJANO
Represéntate legal
CRO PROYECTOS S.A.S.
Control y Seguimiento

Ref. ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003.
Asunto: Remisión Acta No. 01.

Cordial Saludo,

Mediante el presente, se hace entrega para su revisión y respectiva aprobación la documentación referente de la cuenta de cobro No. 01 por concepto de pago de Acta 01 de la orden de servicio No. OGRD-CP336-P083-003. Se relacionan la siguiente documentación:

- Planillas semanales
- Registro fotográfico
- Acta de Avance
- Informe justificación trayectoria y diámetro de tubería Canal cara de Gato
- Cuadro de Control de operadores
- Planillas de seguridad social
- Planillas semanales de Dragas y Big Bag
- Relación de Trabajadores por mes
- Cuenta de cobro
- Certificación bancaria
- Parafiscales

Atentamente,

Olga P. Córdoba G

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
C.C: 39.282.449
Representante Legal
Rectificadora del Cauca s.a.s

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		
UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	DESDE: 01/05/2023	HASTA: 7/05/2023	SUBDIRECCION PARA EL MANEJO DE DESASTRES
	SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	FECHA		
	CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	MES: MAYO	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND/ ML / M2 / M3 POR SEMANA
MATERIAL DE RELLENO	UND	0.0	50.0	0.0	62.0	30.0	62.0	0.0	204.0

OBSERVACIONES: SE REALIZA DISPOSICIÓN DE BOLSAS EN EL TABLE ESTACADO DURANTE LA SEMANA EN CURSO Y RELACIONADA.

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS
Rep. Legal: ALVARO JOSE ROJANO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Empresa: RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Rep. Leg OLGA CORDOBA GENES
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE: JOSE RAIMUNDO RICAURTE
FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		
UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	DESDE: 08/05/2023	HASTA: 14/05/2023	SUBDIRECCION PARA EL MANEJO DE DESASTRES
	SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	FECHA		
	CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	MES: MAYO	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND/ ML / M2 / M3 POR SEMANA
MATERIAL DE RELLENO	UND	0.0	112.0	57.0	30.0	45.0	20.0	20.0	284.0

OBSERVACIONES: SE REALIZA DISPOSICIÓN DE BOLSAS EN EL TABLE ESTACADO DURANTE LA SEMANA EN CURSO Y RELACIONADA.

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS
Rep. Legal: ALVARO JOSE ROJANO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Empresa: RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Rep. Legal OLGA CORDOBA GENES
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE: JOSE RAIMUNDO RICAURTE
FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

488.0

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		
UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	DESDE: 15/05/2023	HASTA: 21/05/2023	SUBDIRECCION PARA EL MANEJO DE DESASTRES
	SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	FECHA		
	CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	MES: MAYO	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND/ ML / M2 / M3 POR SEMANA
MATERIAL DE RELLENO	UND	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0

OBSERVACIONES: SE REALIZA DISPOSICIÓN DE BOLSAS EN EL TABLE ESTACADO DURANTE LA SEMANA EN CURSO Y RELACIONADA.

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS
Rep. Legal: ALVARO JOSE ROJANO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Empresa: RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Rep. Legal: OLGA CORDOBA GENES
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE: JOSE RAIMUNDO RICAURTE
FIRMA: _____

* **NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

508.0

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA		
UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	DESDE: 22/05/2023	HASTA: 28/05/2023	SUBDIRECCION PARA EL MANEJO DE DESASTRES
	SITIO	PROVEEDOR DEL SUMINISTRO	FECHA		
	CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	MES: MAYO	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND/ ML / M2 / M3 POR SEMANA
MATERIAL DE RELLENO	UND	56.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	105.0

OBSERVACIONES: SE REALIZA DISPOSICIÓN DE BOLSAS EN EL TABLE ESTACADO DURANTE LA SEMANA EN CURSO Y RELACIONADA.

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS
Rep. Legal: ALVARO JOSE ROJANO
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Empresa: RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Rep. Leg OLGA CORDOBA GENES
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE: JOSE RAIMUNDO RICAURTE
FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

613.0

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA S.A.S.	10/04/2023	16/04/2023
SITIO	**PROVEEDOR DEL SUMINISTRO**	**FECHA**	
CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	**MES:** ABRIL	**AÑO:** 2023

Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	SEMANA	SEMANA	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	1	17/04/2023	HORA								0.0
		23/04/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	2	24/04/2023	HORA								0.0
		30/04/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	3	01/05/2023	HORA		50.0		62.0	30.0	62.0		204.0
		07/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	4	08/05/2023	HORA		112.0	57.0	30.0	45.0	20.0	20.0	284.0
		14/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	5	15/05/2023	HORA	20.0				0.0			20.0
		21/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	6	22/05/2023	HORA	56.0	49.0						105.0
		28/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	7	29/05/2023	HORA								0.0
		04/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	8	05/06/2023	HORA								0.0
		11/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	9	12/06/2023	HORA								0.0
		18/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	10	19/06/2023	HORA								0.0
		25/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	11	26/06/2023	HORA								0.0
		02/07/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	12	03/07/2023	HORA								0.0
		09/07/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	13	10/07/2023	HORA								0.0
		16/07/2023	HORA								
										ACUMULADO GENERAL	**613.0**

OBSERVACIONES: SIN OBSERVACIONES

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS S.A.S.
Rep. Legal: ALVARO ROJANO OEREZ
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Emp OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Rep RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE:

FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO			MUNICIPIO			SEMANA		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
	BOLIVAR			SAN JACINTO DEL CAUCA S.A.S.			10/04/2023	16/04/2023	
	SITIO			PROVEEDOR DEL SUMINISTRO			FECHA		
	CARA DE GATO			RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S			MES: ABRIL	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	SEMANA	SEMANA	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL HORAS Y/O DIAS POR SEMANA
DRAGA CASA BLANCA	1	17/04/2023	HORA	16.2	23.6	21.3	15.1	5.8	0.0	0.0	82.0
DRAGA TRICOLOR		23/04/2023	HORA	0.0	0.0	0.9	5.4	0.0	0.0	0.0	6.3
DRAGA CASA BLANCA	2	24/04/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		30/04/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	3	01/05/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		07/05/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	4	08/05/2023	HORA	0.0	10.7	10.0	0.0	16.5	17.5	4.4	59.1
DRAGA TRICOLOR		14/05/2023	HORA	0.0	12.0	11.0	20.9	12.5	0.0	0.0	56.4
DRAGA CASA BLANCA	5	15/05/2023	HORA	0.7	12.3	15.1	0.0	0.0	12.6	9.6	50.3
DRAGA TRICOLOR		21/05/2023	HORA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	10.3	22.8
DRAGA CASA BLANCA	6	22/05/2023	HORA	14.5	14.4	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	32.5
DRAGA TRICOLOR		28/05/2023	HORA	13.1	11.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.2
DRAGA CASA BLANCA	7	29/05/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		04/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	8	05/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		11/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	9	12/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		18/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	10	19/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		25/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	11	26/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		02/07/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	12	03/07/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		09/07/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	13	10/07/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		16/07/2023	HORA								0.0
										ACUMULADO GENERAL	336.6

OBSERVACIONES: SIN OBSERVACIONES

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS S.A.S.
Rep. Legal: ALVARO ROJANO OEREZ
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Em OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Rep RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE:

FIRMA: _____

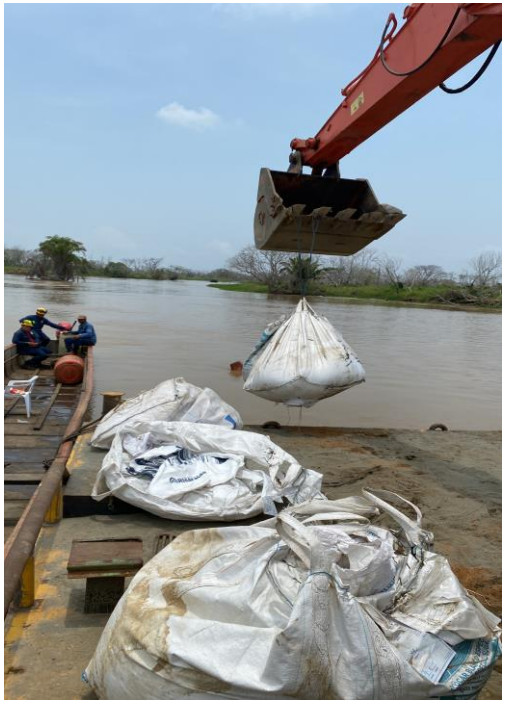
*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023	
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**		
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**17**	**MES: ABRIL** / **AÑO: 2023**	







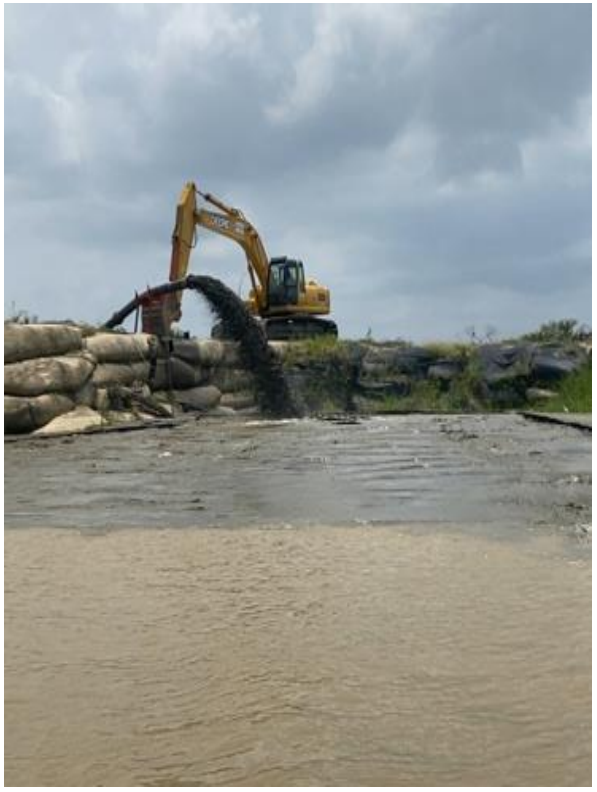
OBSERVACIÓN:	SE REALIZA ADECUACIÓN, DISPOCIÓN DE LA DRAGA, DRAGAJE Y DISPOSICIÓN DE LAS BOLSAS DE LA COMUNIDAD EN EL PUNTO CARA DE GATO.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**18**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	



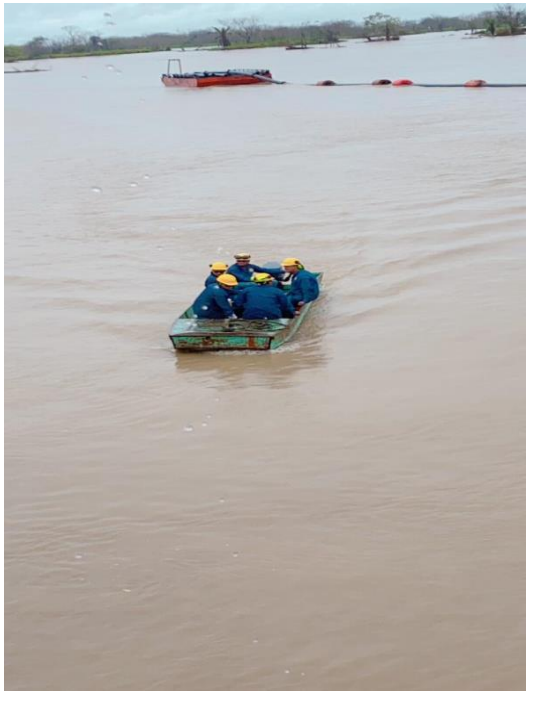


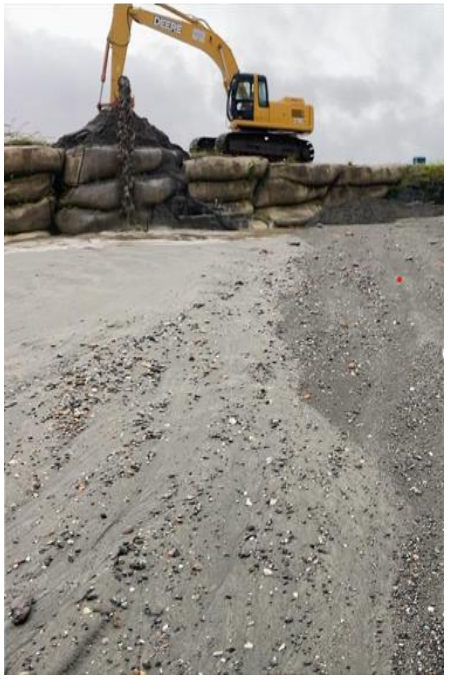


OBSERVACIÓN:	**SE REALIZA VISITA DE LAS GOBERNACIONES DE SEGUIMIENTO EN LAS OPERACIONES DE DRAGAJE**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**19**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	







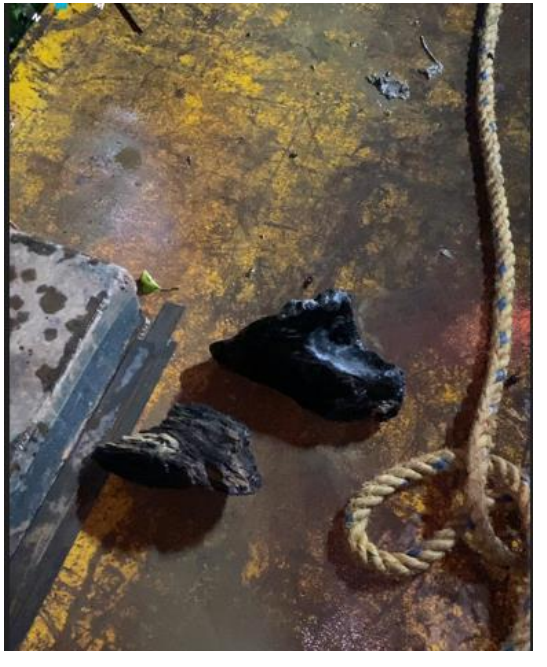
OBSERVACIÓN:	SE REALIZAN LAS ADECUACIONES DE LA TUBERIA DE LA SEGUNDA DRAGA Y SE INCIA DRAGADO CON LAS DOS DRAGAS AL MISMO TIEMPO

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
	BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
	SITIO	PROVEEDOR DE SUMINISTRO	FECHA			
	CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	20	MES: ABRIL	AÑO: 2023	



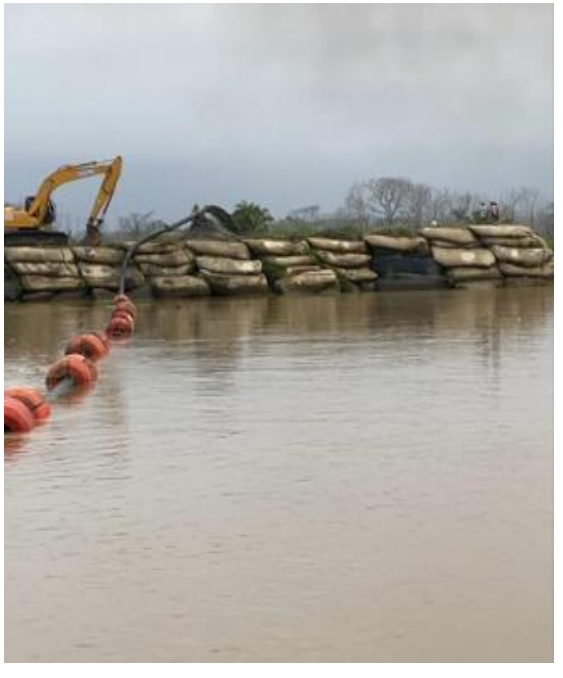




OBSERVACIÓN:	SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGAJE Y UN PARE DE ACTIVIDAD EN UNA DE LAS DRAGAS POR ATASCAMIENTO DE PALOS Y PIEDRAS, RETOMANDO CON TOTAL NORMALIDAD HORAS DESPUES

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**21**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	





OBSERVACIÓN:	SE REALIZARON ACCIONES OPERATIVAS DE DRAGAJE

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
SITIO	PROVEEDOR DE SUMINISTRO	FECHA			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	22	MES: ABRIL	AÑO: 2023	





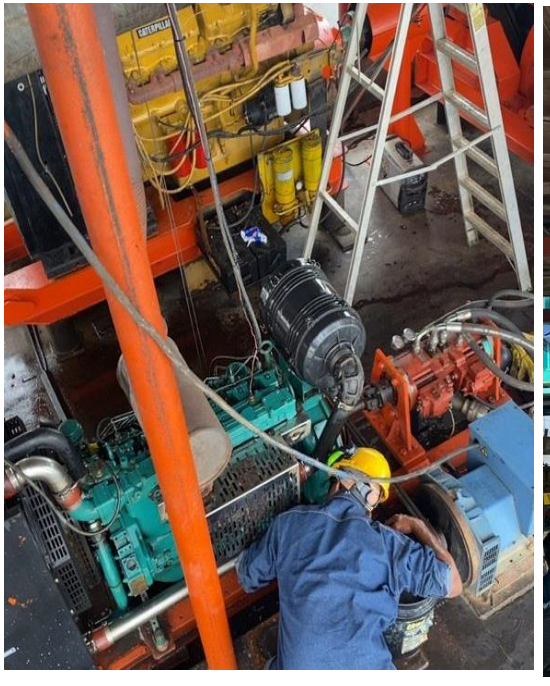


OBSERVACIÓN:	SE REALIZA MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 01			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	17/04/2023	23/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**23**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	SE REALIZA MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023	30/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE SUMINISTRO**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**24**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	





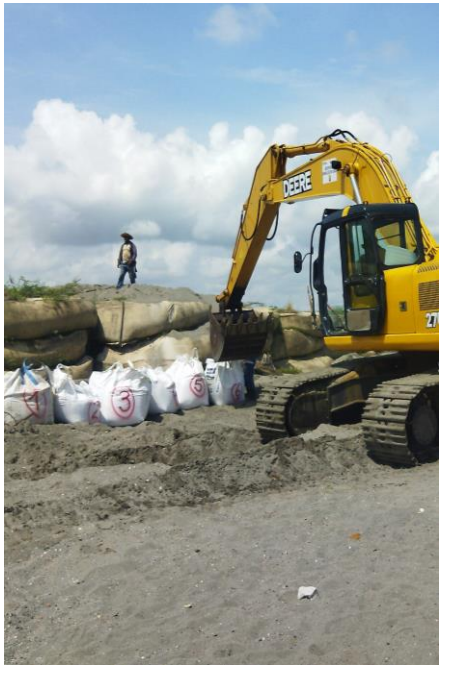
OBSERVACIÓN:	**SE REALIZA REUNIÓN CON LA COMUNIDAD EN COMPAÑÍA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO, Y LA GOBERNACION DE SUCRE, CON EL FIN DE SOCIALIZAR A LA COMUNIDAD LOS AVANCES DE LA OBRA Y LAS APORACIONES REALIZADAS HASTA LA FECHA Y SE DISPONEN DE LAS BOLSAS DE LA COMUNIDAD PARA SER LLENADAS Y LANZADAS EN CONJUNTO CON LAS INICIALES**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023	30/04/2023		
SITIO	PROVEEDOR DE SUMINISTRO	FECHA			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	25	MES: ABRIL	AÑO: 2023	



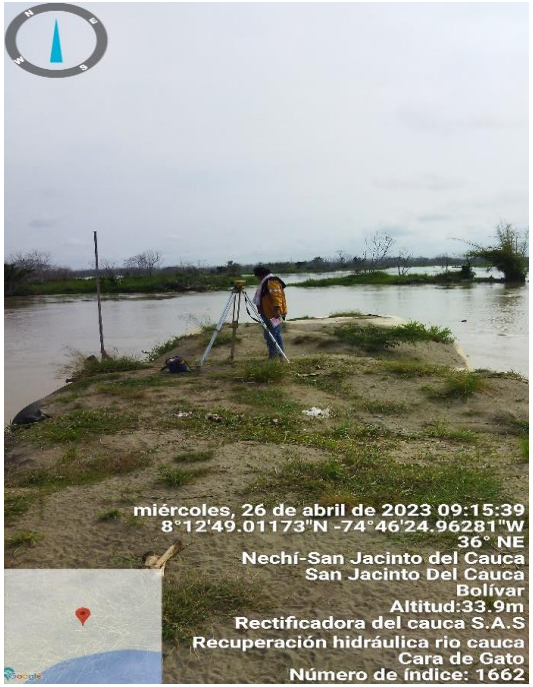




OBSERVACIÓN:	SE REALIZA EL LLENADO DE LAS BOLSAS DONADAS POR LA COMUNIDAD DE LAS CUALES SE LLENAN 10 BOLSAS QUE ESTABAN EN BUEN ESTADO Y SON SEÑALIZADAS CON AEROSOL ROJO Y UN CIRCULO.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023		30/04/2023	Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**26**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	**9:00 am Llega comisión topográfica, iniciamos batimetría en cara de gato, el primer punto crítico va en sentido desde las bolsas hasta la primera isla tiene 9,85 metros en el segundo punto 6 metros, tercer punto 4,7 metros y cuarto punto 7,5 metros información tomada en campo** **4:00 pm Sale de la obra la SST, ingeniero residente de control y seguimiento para una reunión cita en el municipio de San Marco por el director de sucre para la socialización de las nuevas decisiones que se tomaron para la ejecución del contrato**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023		30/04/2023	
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**27**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	**ESTE DIA SE REALIZO UNA REUNION DE COMITE CON EL EQUIPO PROFESIONAL DE CONTROL Y SEGUIMIENTO, EMPRESA CONTRATISTA Y LA GOBERNACION DE SUCRE, CON EL FIN DE SOCIALIZAR EL PLAN DE TRABAJO Y LAS ACCIONES A REALIZARSE A PARTIR DE LA FECHA CON RESPECTO A LOS RESULTADOS QUE ARROJA LA TOPOBATIMETRIA REALIZADA**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023	30/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**28**	**MES: ABRIL**	**AÑO: 2023**	



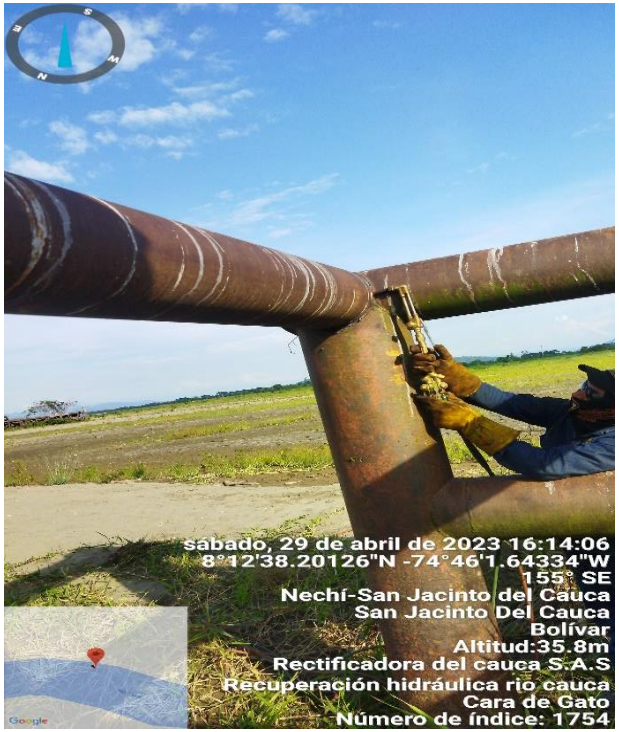




OBSERVACIÓN:	**SE REALIZA LA SOCIALIZACION DE LA TOPOGRAFIA DE PROFUNDIDADES Y SE DAN LAS ORIENTACIONES PARA INICIAR LLENADO DE BOLSAS E INCAMIENTO DE TUBERIA EN LOS PUNTOS MAS PROFUNDOS QUE SE OBSERVAN**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023	30/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	29	MES: ABRIL	AÑO: 2023	







OBSERVACIÓN:	**7:00 am Se inician actividad del llenado de las bolsas, se inicia con el llenado de las 66° big bag que llegan a la obra de cara de gato.** **5:10 pm Se logran llenar un total de 65 bolsas, se inicia con el corte de tubería metálica que se encuentra en el rio y la playa, para realizar su extracción y así poder lograr reutilizar este material como alternativa para el proyecto**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 02			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	24/04/2023	30/04/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	30	MES: ABRIL	AÑO: 2023	







OBSERVACIÓN:	**7:00 am Amanece el día lluvioso, hora final de lluvia 11:30 am** **1:30 pm Reunión con la señora Inés representante de la comunidad para indicarnos los puntos donde se puede cortar la madera la cual se va hincar en el sector de cara de gato** **3:00 pm Se traslada la Retroexcavadora y se inicia con la extracción de la tubería existente; no se logra recuperar tubería esta se encuentra hincada al rechazo y tienen profundidades de 34, 28y 32 metros de profundidad, se utilizará madera** **6:00 pm se finalizan actividades**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	1	MES: MAYO	AÑO: 2023	





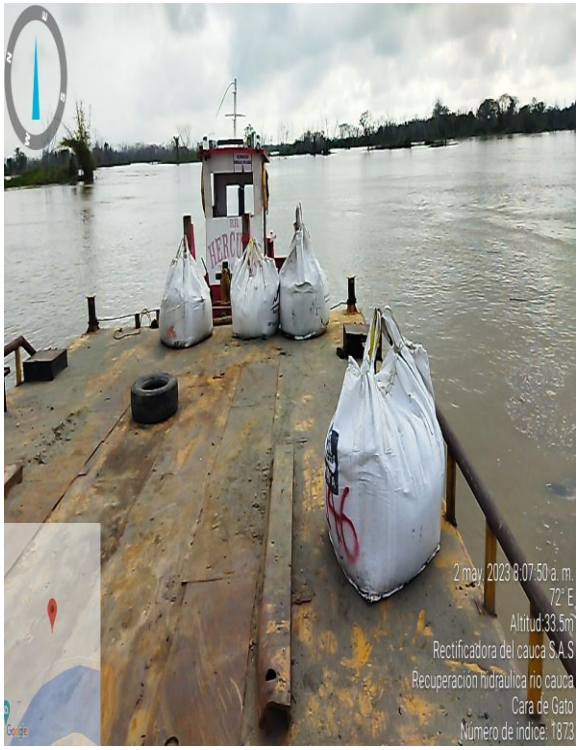


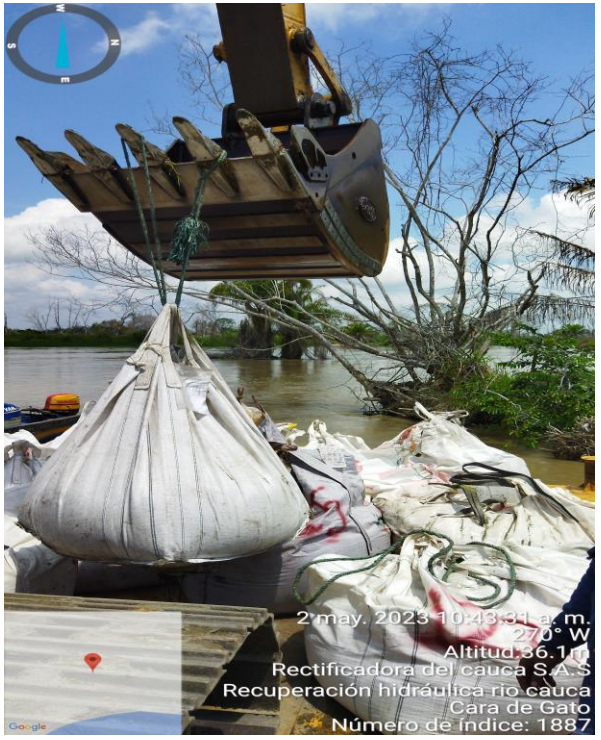


OBSERVACIÓN: **SE REALIZA LLENADO DE BOLSAS BIG BAG, CORTE DE MADERA DONADA POR LA COMUNIDAD 20 TRONCOS DE MADERA, E HINCADO DE MADERA DE LA COMUNIDAD 16 EN TOTAL.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**2**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN: **SE REALIZA INSTALACION DE 50 BOLSAS BIG BAG E INSTALACION DE MADERA EN SITIO**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**3**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







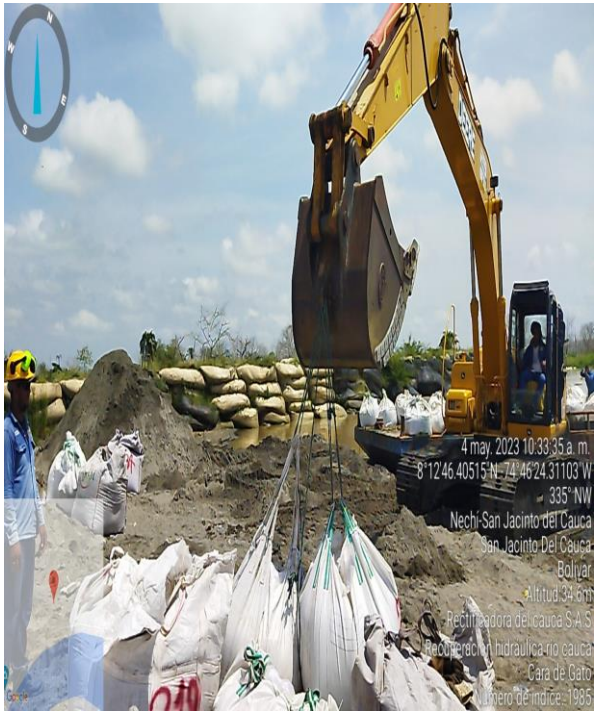


OBSERVACIÓN: **EN ESTE DIA SE REALIZA LLENADO DE BOLSAS E INSTALACION DE MADERA DE 4M A 10 M EN EL PUNTO IDENTIFICADO**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	4	MES: MAYO	AÑO: 2023	







OBSERVACIÓN: **EN ESTE DIA SE REALIZÓ LA DISPOSICION DE 62 BOLSAS BIG BAG EN EL PUNTO, LLENADO DE BOLSAS E HINCAMIENTO DE MADERA**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**5**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	









OBSERVACIÓN:	SE REALIZÓ INSTALACION DE MADERA E INSTALACIÓN DE 30 BOLSAS DE BIG BAG, EN EL PUNTO DEL TABLE ESTACADO

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	6	MES: MAYO	AÑO: 2023	







OBSERVACIÓN: SE REALIZA LANZAMIENTO DE 65 BOLSAS BIG BAG SOBRE EL TABLE ESTACADO QUE SE AVANZA

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 03			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	1/05/2023	7/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**7**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	EN ESTE DIA SE REALIZARON ACCIONES OPERATIVAS DE LLENADO DE BOLSAS BIG BAG Y COSIDA DE LAS MISMAS

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**8**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	



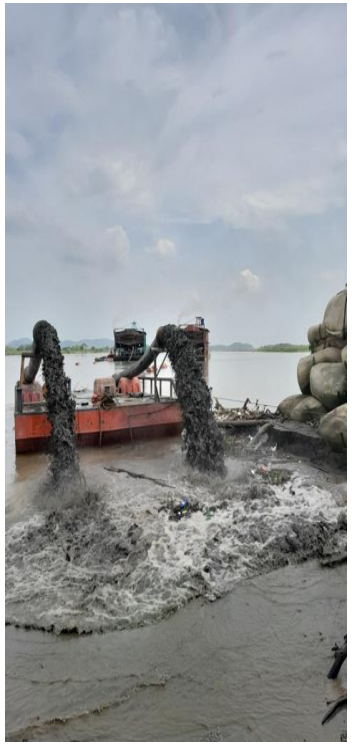




OBSERVACIÓN:	SE REALIZÓ INSTALACIÓN DE MADERA DE LARGO DE 4 A M A 10 METROS

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	9	MES: MAYO	AÑO: 2023	









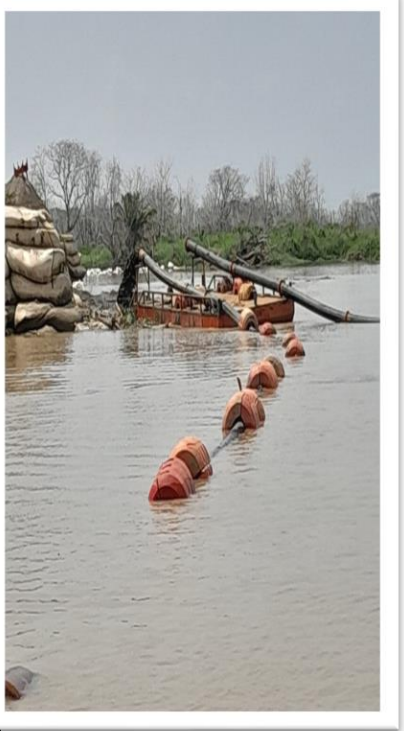


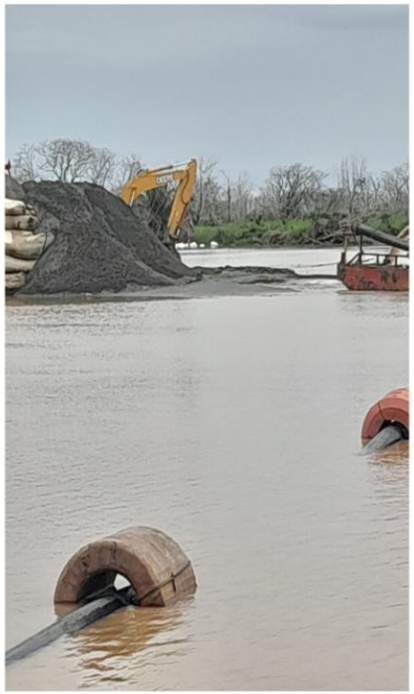


OBSERVACIÓN: SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGADO, ADECUACIÓN DE LA MAQUINARIA Y POSICIONAMIENTO DE LA MISMA, DE IGUAL FORMA SE REALIZA LLENADO DE BOLSAS BIG BAG Y SE RECIBE LA TUBERIA METALIXA DE 10" X 6 METROS

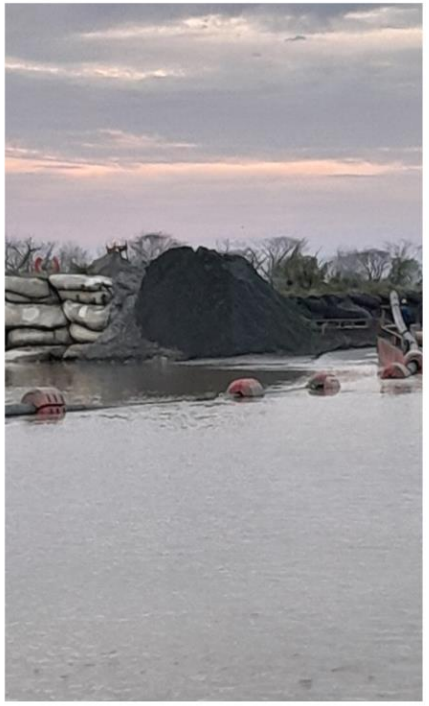
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	10	MES: MAYO	AÑO: 2023	





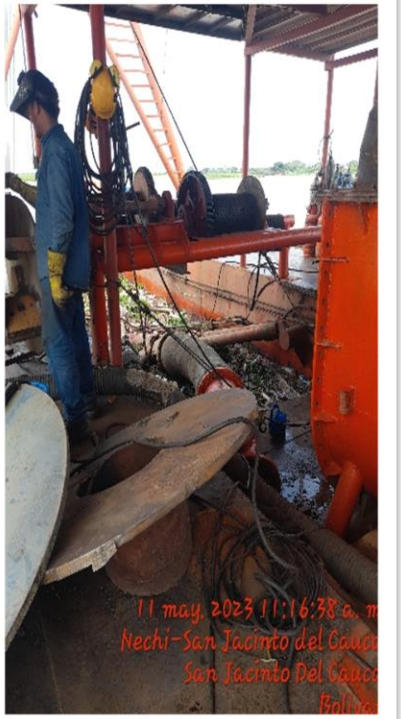




OBSERVACIÓN: **SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGAJE, CONSTRUCCIÓN DEL JARILLON CON EL MATERIAL QUE DESCARGAN LAS DRAGAS Y SE PASA DE UN PUERTO AL OTRO LA TUBERIA METALICA**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**11**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	









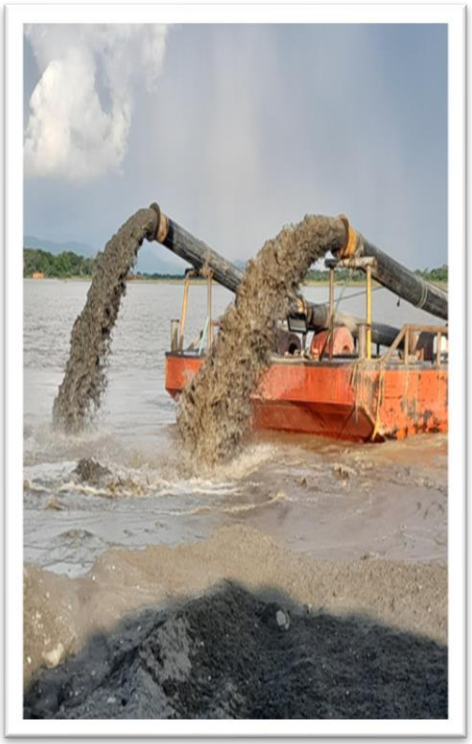
OBSERVACIÓN: **SE REALIZAN CHARLAS DIARIAS DE SST, OPERACIONES DE DRAGAJE, LLENADO DE BOLSAS BIG BAG, Y MANTENIMIENTO EN LA DRAGA TRICOLOR.**

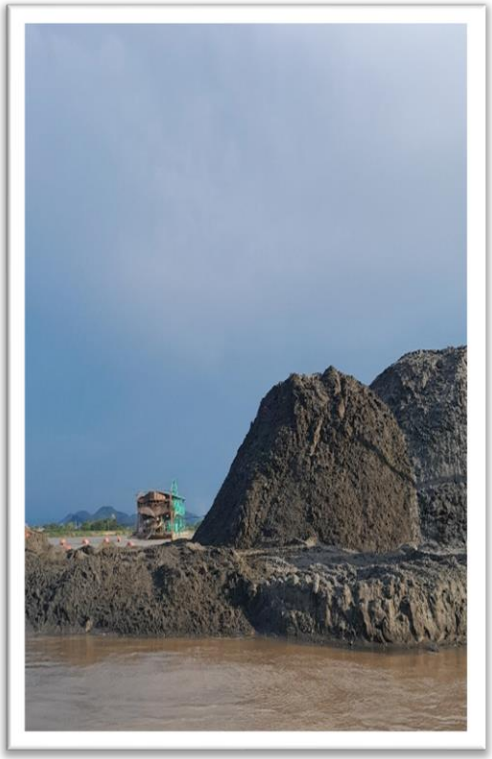
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**12**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	









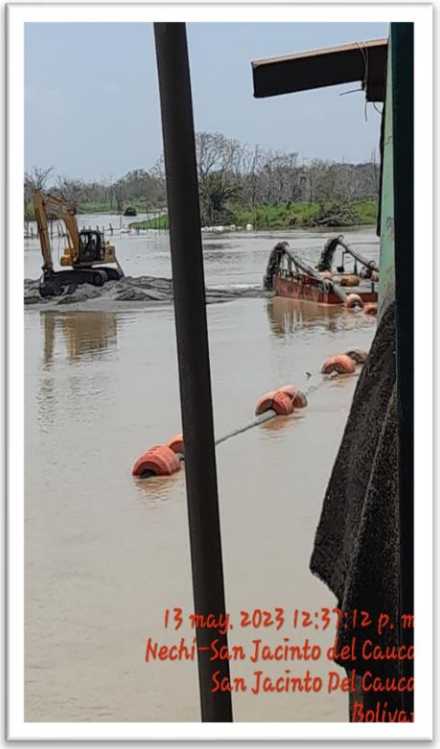
OBSERVACIÓN:	SE REALIZA ACOPIO DE LA TUBERIA METALICA, OPERACIONES DE DRAGADO Y CONTRUCCION DEL JARILLON

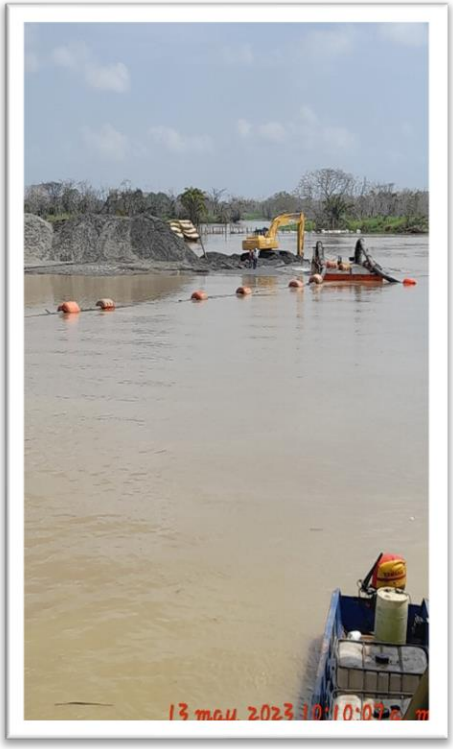
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	13	MES: MAYO	AÑO: 2023	







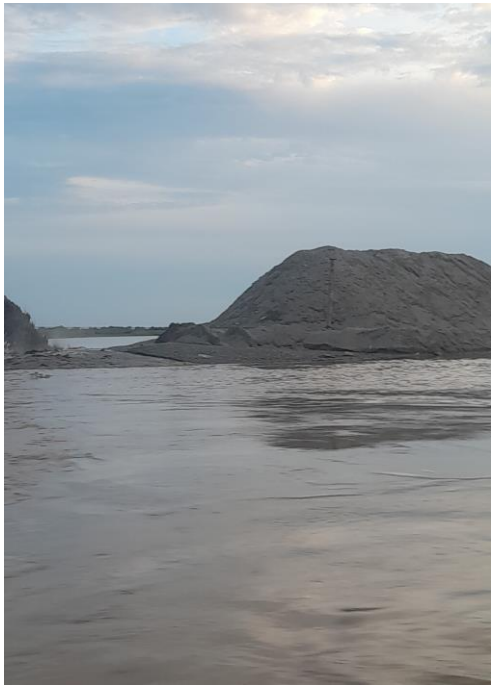


OBSERVACIÓN: SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGADO Y CONSTRUCCION DEL JARILLON

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 04			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	8/05/2023	14/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**14**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	





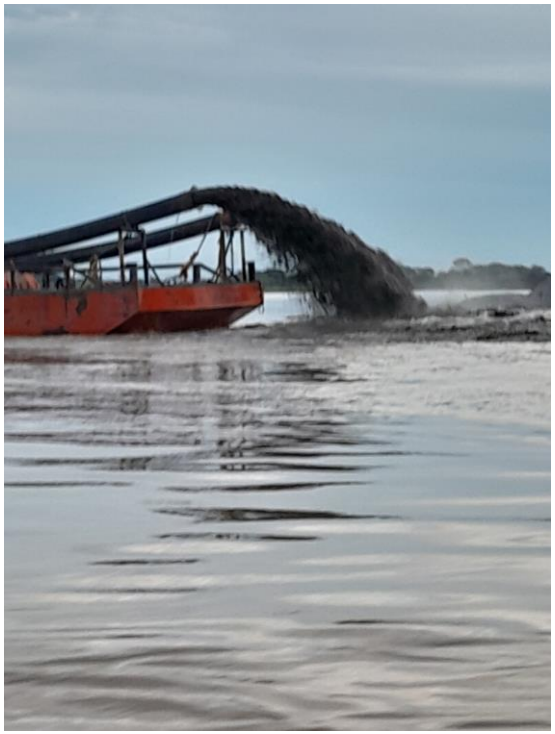


OBSERVACIÓN: **SE REALIZA DRAGADO Y CONSTRUCCIÓN DEL JARILLON**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	15	MES: MAYO	AÑO: 2023	







OBSERVACIÓN: SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGAJE Y CONSTRUCCION DEL JARILLON

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05		
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023	Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**		
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**16**	**MES: MAYO** / **AÑO: 2023**	





OBSERVACIÓN:	**SE REALIZA MANTENIMIENTO A LA DRAG TRICOLOR, Y SE REANUDAN LAS OPERACIONES DE DRAGAJE Y CONFORMACIÓN DEL JARILLON CON NORMALIDAD**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	17	MES: MAYO	AÑO: 2023	





OBSERVACIÓN:	SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGAJE Y CONFORMACIÓN DEL JARILLON

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**18**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	



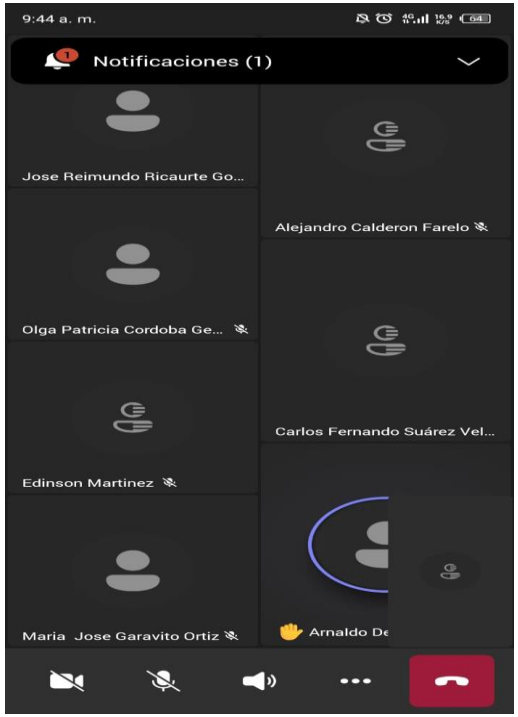


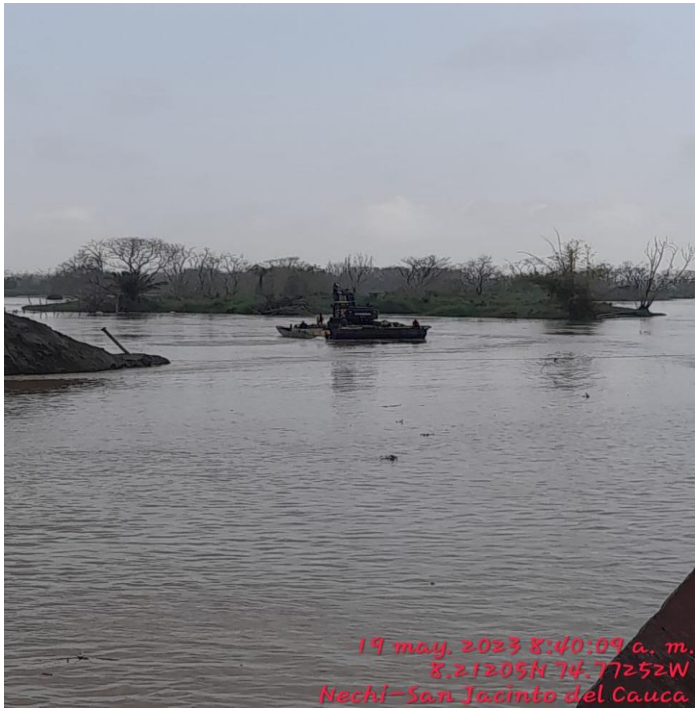


OBSERVACIÓN:	**ESTE DIA SE REALIZÓ MANTENIMIENTO, VISITA POR PARTE DE LA GOBERNACIÓN DE SUCRE PARA REALIZAR SEGUIMIENTO OPERATIVO, RECIBIMIENTO DE LA RETRO ESCAVADORA DE LA GOBERNACIÓN DE SUCRE Y CRUCE DE MADERA AL PUNTO CRITICO.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**19**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	SE REALIZÓ REUNIÓN MESA TÉCNICA DE LA OBRA, Y HINCADO DE MADERA.

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**20**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	**Se inician labores de dragado en dragas Tricolor y Casa blanca a las 6:17 am sin ninguna novedad. Se da inicio a el incamiento de poste en el área acordada a las 7:00 am. A las 10:22 am se realiza reubicación del cable que ancla el planchon que sostiene la tuberia y se desplaza a una distancia consideble para retomar el dragado, por tal razon se evidencia la succión de solo agua durante el traslado. Se realiza batimetría por medio de ente externo a la 1: 07 pm brindando acompñamiento en bote por parte de un colaborador de RECTIFICADORA DEL CUACA S.A.S. Las labores de dragado son finalizadas a las 8:00pm.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	15/05/2023	21/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**21**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







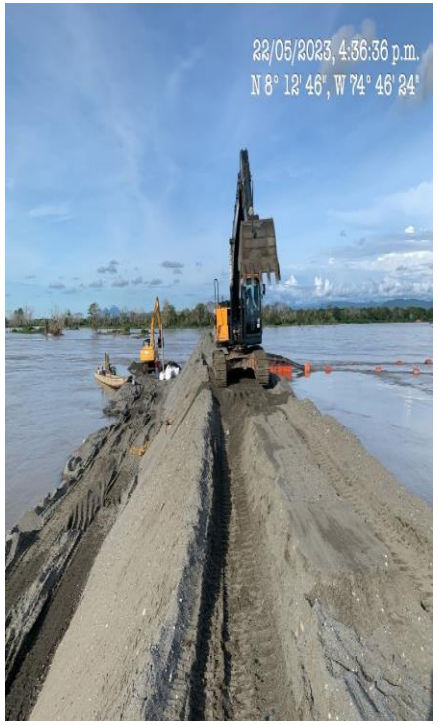


OBSERVACIÓN: **Se inician labores de dragado en Tricolor y Casa Blanca a las 6: 23 am sin ninguna novedad. Se continua con la formación del jarillón por parte de la excavadora suministrada por la empresa RECTIFICADORA DEL CAUCA. S.A.S , Siendo estas las unicas actividades por el dia de hoy.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**22**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	









OBSERVACIÓN:	**Se inician labores de dragado en Tricolor y Casa Blanca a las 6:35 am sin ninguna novedad. Se realiza actividad de incamiento de postes por parte de la comunidad y la retro suministrada por la gobernación. Se hace seguimiento a las labores de dragado en el punto critico y se evidencia aumento en el caudal del rio, razón por la cual se toman medidas que ayuden a reterner el material que esta sedimentado mediante la construcción de un trincho y la ubicación de bolsas BIG - BAG.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENT	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	23	MES: MAYO	AÑO: 2023	









OBSERVACIÓN:	**Se inician labores de dragado en Casa Blanca a las 6:00 am y tricolor inicia a las 7:30am sin ninguna novedad. Se continua con la conformación de jarillón, para proxima instalación del geotextil. Se ubican bolsas de BIG- BAG para controlar el cause del rio con el de evitar que el material acopiado se llevado por la corriente.**

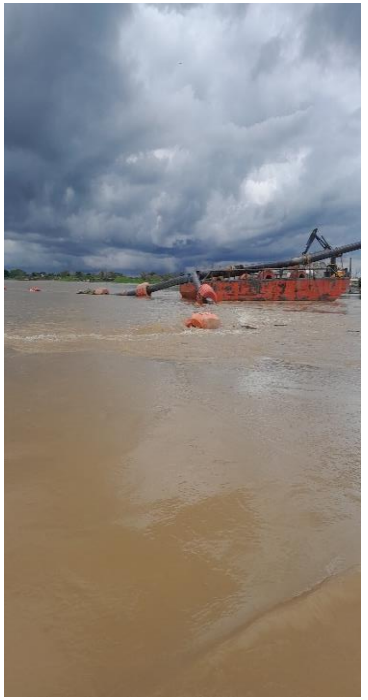
REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**24**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	





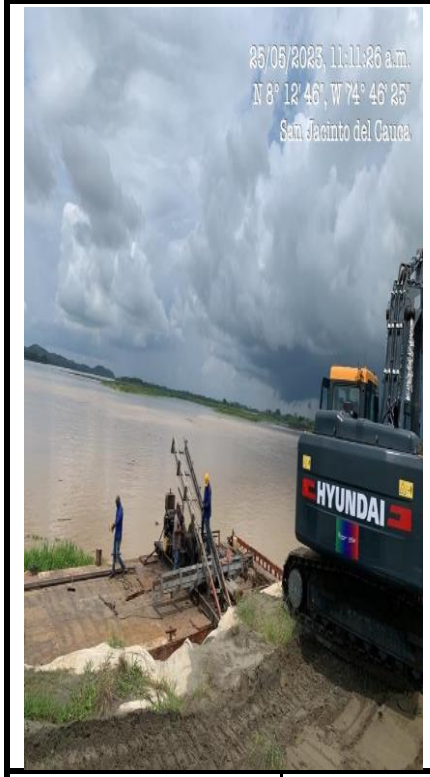




OBSERVACIÓN:	**Se inician labores de dragado en tricolor y Casa Blanca sin ninguna novedad. Se continua con la conformación de jarillón y ubicación del bolsas BIG-BAG para retener el material acopiado. Se decide parar las actividades de dragado a las 9:33 am debido al aumento en el caudal de rio, lo cual afecta notoriamente las labores de dragado; cabe resaltar que a la fecha no se cuenta con la piloteadora para dar inicio al incamiento de la tuberia.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**25**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	









OBSERVACIÓN:	**Se realiza llenado de bolsas BIG - BAG por parte de la comindad con la colaboración de la retro suministrada por la gobernación de Bolivar. Se realizan tomas aereas por parte de la empresa RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S. En horas de la tarde llega al punto CARE GATO la piloteadora para iniciar los trabajos de los trinchos.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	26	MES: MAYO	AÑO: 2023	





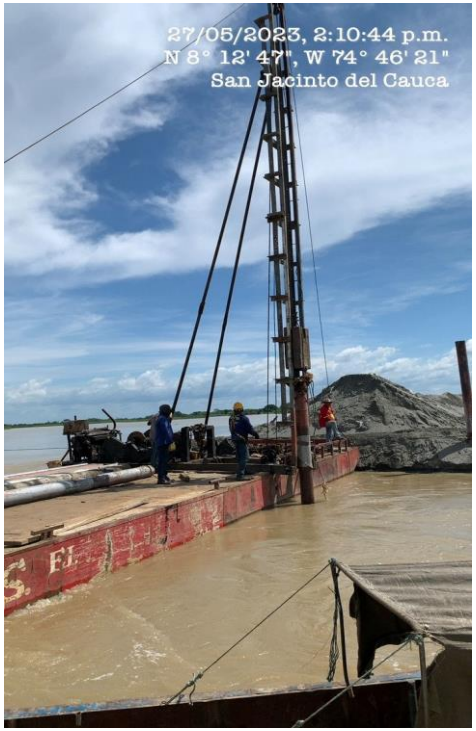




OBSERVACIÓN:	**Se realiza llenado y ubicación de bolsas BIG - BAG por parte de la comindad con la colaboración de la retro suministrada por la gobernación de Bolivar. Se realiza montaje de la estructura de la piloteadora sobre el planchon y se inicia el proceso de soldadura de la tuberia.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**27**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN:	**Se realiza llenado y ubicación de bolsas BIG - BAG por parte de la comindad con la colaboración de la retro suministrada por la gobernación de Bolivar. Se realiza montaje de la estructura de la piloteadora sobre el planchon y se inicia el proceso de soldadura de la tuberia. Se da inicio al pilotaje de tuberia metalica diametro 10" ejercicio para marcar la dirección del jarillón. Se cambia balinera al remolcador.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	22/05/2023	28/05/2023		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**28**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







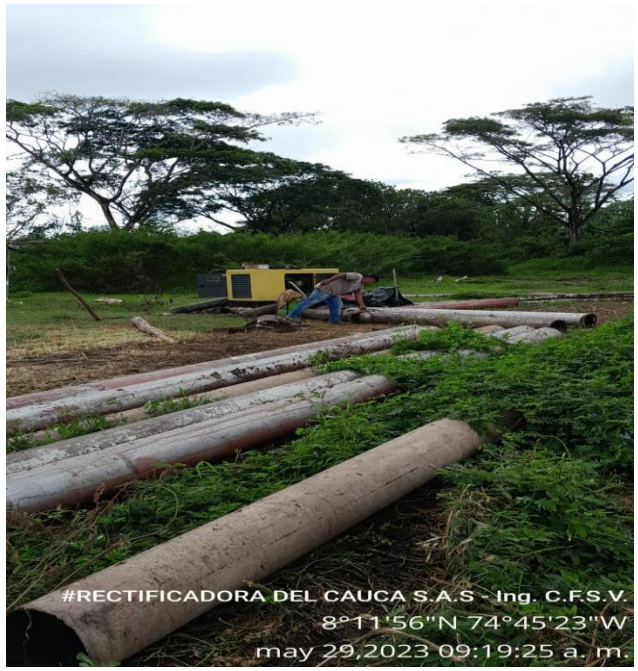
OBSERVACIÓN:	**Se realizan trabajos de soldadura para unir la tuberia de pilotes.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	29/05/2023	4/06/2023		
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**29**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







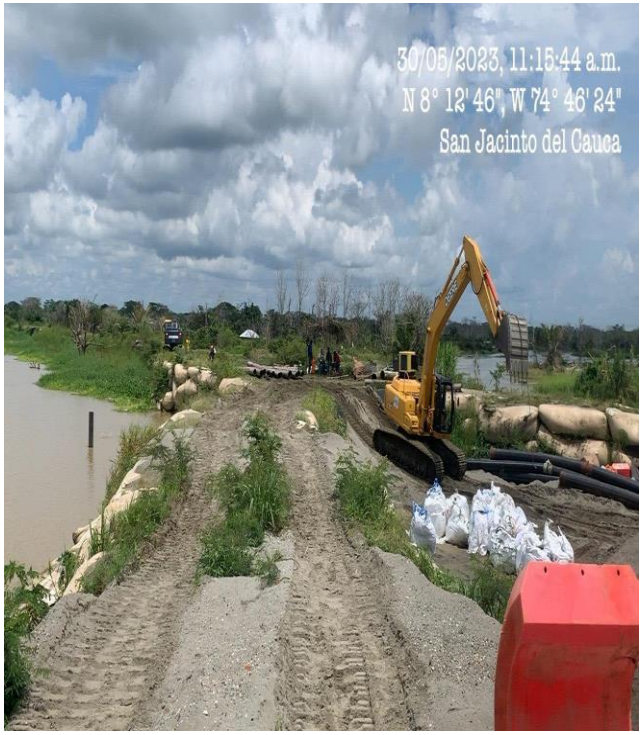
OBSERVACIÓN:	**Se realiza hincamiento de tuberia metálica 4 unidades.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE REPORTE DIARIO DIARIO

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA 05			
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	29/05/2023	4/06/2023		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
SITIO	**PROVEEDOR DE**	**FECHA**			
CARA DE GATO	Rectificadora del Cauca S.A.S	**30**	**MES: MAYO**	**AÑO: 2023**	







OBSERVACIÓN :	**Se realiza pilotaje de 14 pilotes metálico de diametro 10". Se ejecutan labores de mantenimiento en el planchon.**

OFICINA ASESORA PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

ACTA PARCIAL No. 1

			FECHA PRESENTE ACTA PARCIAL 1:		
		MAYO	29	MAYO	2023

CONTRATO No: OGRD-CP336-P083-004 **DE FECHA :** 04 de abril de 2023

OBJETO: SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA COMPRENDIDA POR LOS MUNICIPIOS DE NECHI, ACHI, MAGANGUE, SAN JACINTO DEL CAUCA, GUARANDA, SAN BENITO ABAD, SUCRE, MAJAGUAL, CAIMITO, AYAPEL Y SAN MARCOS CON DISPOSICIÓN DE MATERIAL DE EXTRACCIÓN DE DRAGA DESDE LOS BANCOS DE ARENA GENERADOS EN EL CAUCE NATURAL DEL RIO POR SEDIMENTACIÓN POR EL EFECTO DEL CAMBIO DE LA DINÁMICA HÍDRICA. EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA No. 336 de 2022 Y SU PRORROGA No. 083 de 2023 – Decreto N°164 DE 2023

CONTRATISTA DE OBRA: RECTIFICADORA DEL CAUCA
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA: CRO PROYECTOS S.A.S.
SUPERVISION GOBERNACION BOLIVAR:

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	**$ 2.802.683.062,99**
VALOR ADICIÓN:	**$ 0,00**
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	**$ 2.802.683.062,99**

ACTA INICIO : 17/04/2023
PLAZO: TRES (03) MESES
FECHA FINALIZACIÓN : 16/07/2023

ACTA COMITÉ OBRA : N.A.
ACTA BALANCE DE OBRA: N.A.
ACTA SUSPENSIÓN No. 1: N.A.

ACTA COMITÉ OBRA : N.A.
ACTA BALANCE DE OBRA: N.A.
ACTA SUSPENSIÓN No. 1: N.A.

ACTA REINICIO No. 1: N.A.
FECHA FINALIZACIÓN SEGÚN SUSPENSIÓN 1: N.A.

En el municipio de LA UNIÓN, departamento de SUCRE, a los 29 días del mes de MAYO de 2023, se reunieron: por parte del Contartista de Suminitsro, OLGA PATRICIA CORDOBA GENES, de cédula No. 78.763.137, representante legal de RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.; por parte de Contartista Seguimineto y Control, ALVARO JOSE ROJANO PREZ, representante legal de CRO PROYECTOS S.A.S.; y por parte de la REPRESENTANTE CDGRD/CMGRM*, JOSE REIMUNDO RICAUTE GOMEZ, de cedula No. , Director Unidad de Riesgo Departamental - Bolivar, y RICHARD PEDROZA,, en calidad de Apoyo técnico; para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

	CONDICIONES CONTRATADAS					ACTA PARCIAL No 1		MAYORES / MENORES CANTIDADES			POR EJECUTAR		% EJECUCIÓN ACUMULADO		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL	CANT.	VALOR PARCIAL	MAYORES CANTIDADES	MENORES CANTIDADES	VALOR PARCIAL	CANT. POR EJECUTAR	VALOR PARCIAL	CANT. ACUMULADA	VALOR ACUMULADO	% ACUMULADO
PARTIDAS CONTRATADAS					**$ 4.880.238.363,44**		**$ 2.426.241.281,00**			**-$ 11.113,20**		**$ 1.279.492.042,00**		**$ 1.454.552.173**	**60%**
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	$ 2.557.076,60	$ 1.534.245.959,00	380	$ 971.689.108,00			$ -	220,00	$ 562.556.851,00	380,00	$ 971.689.108	63,33%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11520,00	$ 42.945,55	$ 494.732.736,00	0,00	$ -		-11520,00	-$ 494.732.736,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10200,00	$ 4.800,00	$ 48.960.000,00	0,00	$ -		-10200,00	-$ 48.960.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	$ 65.999,67	$ 43.559.784,22	0,00	$ -		-660,00	-$ 43.559.782,20	0,00	$ -	0,00	$ -	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	$ 25.000.000,00	$ 25.000.000,00	0,00	$ -	0,00	0,00	$ -	1,00	$ 25.000.000,00	0,00	$ -	0,00%
		SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS CONTRACTUALES			**$ 2.146.498.479,22**		**$ 971.689.108,00**			**-$ 587.252.518,20**		**$ 587.556.851,00**		**$ 971.689.108**	
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES															
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2400,00	$ 14.939,00	$ 35.853.600,00	0,00	$ -	2400,00		$ 35.853.600,00	2400,00	$ 35.853.600,00	0,00	$ -	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1200,00	$ 350.000,00	$ 420.000.000,00	1200,00	$ 420.000.000,00	1200,00		$ 420.000.000,00	0,00	$ -	1200,00	$ 420.000.000	100,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1290,00	$ 95.355,00	$ 123.007.950,00	613,00	$ 58.452.615,00	1290,00		$ 123.007.950,00	677,00	$ 64.555.335,00	613,00	$ 58.452.615	47,52%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	$ 29.403,00	$ 8.379.855,00	150,00	$ 4.410.450,00	285,00		$ 8.379.855,00	135,00	$ 3.969.405,00	150,00	$ 4.410.450	52,63%
		SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS ADICIONALES			**$ 587.241.405,00**		**$ 482.863.065,00**			**$ 587.241.405,00**		**$ 104.378.340,00**		**$ 482.863.065**	

VALOR COSTOS DIRECTOS OBRA CIVIL	**$ 2.146.487.366,02**	**67,76%**	**$ 1.454.552.173,00**	Diferencia a favor del Contratante	**-$ 11.113,20**	**32,24%**	**$ 691.935.191,00**
		% avance Acta Nº 1	**$ ejecutado**			**% Por ejecutar**	**Saldo por ejecutar**

VALOR COSTOS INDIRECTOS		**$ 2.146.487.366,02**						
ADMINISTRACIÓN	22%	$ 472.227.220,52		$ 320.001.478,00		$ -		$ 152.225.742,00
IMPREVISTOS	5%	$ 107.324.368,30		$ 72.727.609,00		$ -		$ 34.596.760,00
UTILIDAD	3%	$ 64.394.620,98		$ 43.636.565,00		$ -		$ 20.758.056,00
IVA	19%	$ 12.234.977,99		$ 8.290.947,00		$ -		$ 3.944.031,00
TOTAL A.I.U.		**$ 656.181.187,79**		**$ 444.656.599**		**$ -**		**$ 211.524.588,00**

VALOR TOTAL DE COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS	$ 2.802.668.553,81

		EJECUTADO ACTA No. 01		POR EJECUTAR		
VALOR TOTAL DEL PROYECTO (OBRA)	**$ 2.802.668.553,81**	67,76%	**$ 1.899.208.772,00**	32,24%	**-$ 11.113,00**	**$ 903.459.779,00**
VALOR ACTA PARCIAL (AVANCE DE EJECUCIÓN FISICA):		**$**	**1.899.208.772,00**	**$**		**903.459.779,00**
PORCENTAJE DE AVANCE DE EJECUCIÓN FÍSICA SEGÚN ACTA PARCIAL:		**67,76%**		**32,24%**		

Para constancia de lo anterior firman la presente acta los que en ella intervinieron, el 29 de MAYO de 2023.

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
de cédula No. 39.282.449
RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.
Contartista de Suminitsro

ALVARO JOSE ROJANO PREZ
de cédula No. 78.763.137
CRO PROYECTOS S.A.S.
Contartista Seguimineto y Control

JOSE REIMUNDO RICAUTE GOMEZ
de cedula No.
Director Unidad de Riesgo Departamental - Bolivar
REPRESENTANTE CDGRD/CMGRM*

RICHARD PEDROZA
Apoyo técnico
REPRESENTANTE CDGRD/CMGRM*

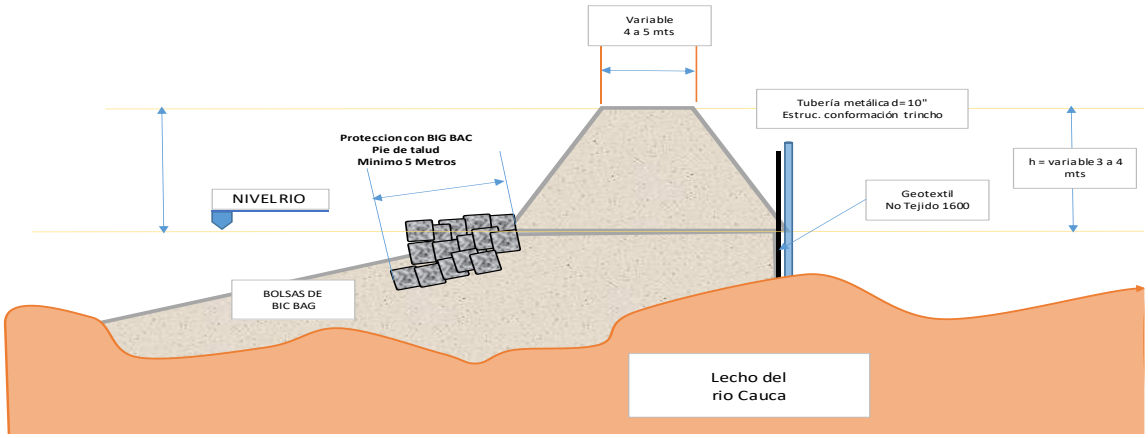
JUSTIFICACION CAMBIO DE DIAMETRO DE TUBERIA Y TRAYETORIA CONSTRUCCION JARILLÓN CON MATERIAL DE DRAGADO

***CARA DE GATO* - RÍO CAUCA**

Instalación de pilotes metálicos: la ruta crítica pasa por el proceso de hincar, la tubería metálica diámetro 10", la longitud de cada pilote es de 15 mts, se hincan a rechazo, sin punta para garantizar la penetración.

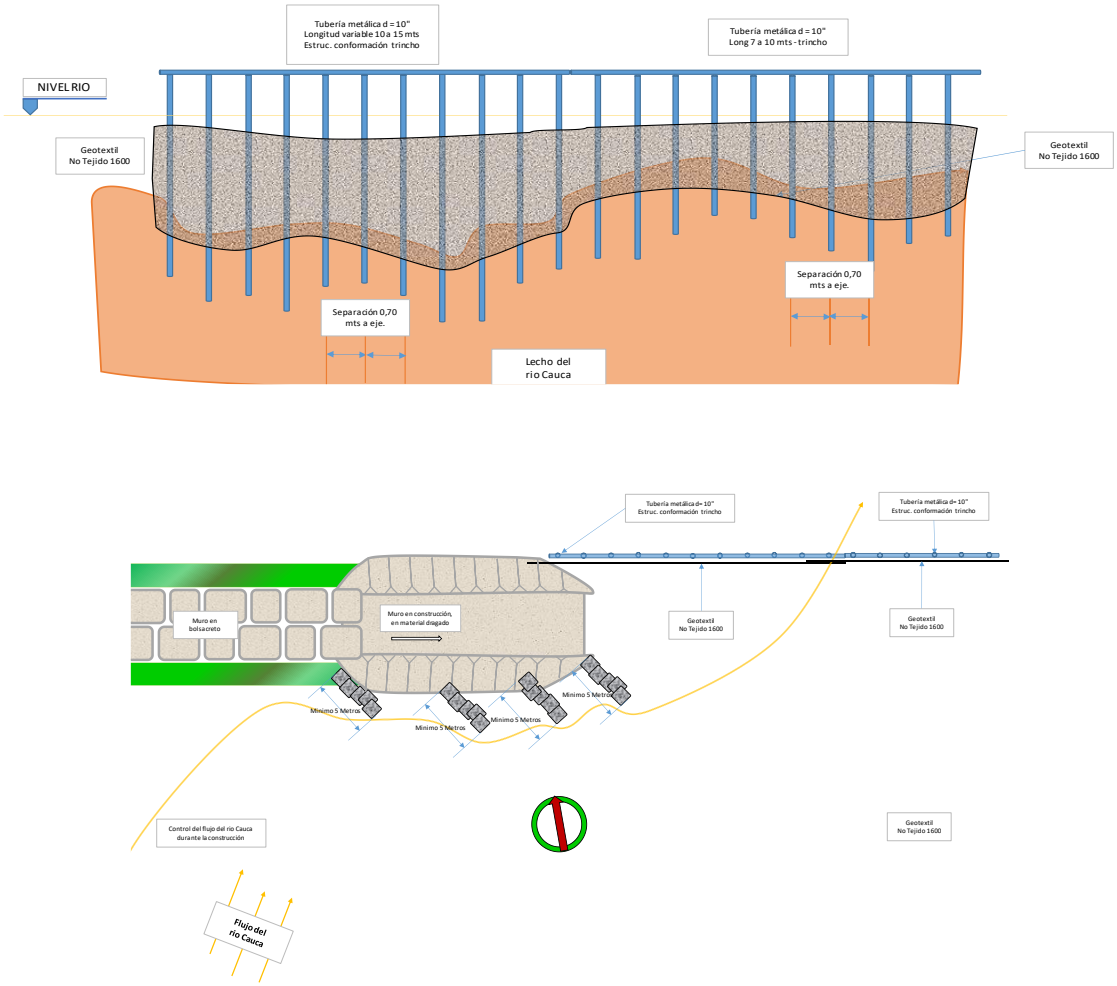


Todo el trincho incluidos los sitios donde la profundidad del río Cauca no supere 2 metros se hincará tubería metálica diámetro 10" de longitud de 7 a 10 metros, todos los trinchos en su cara aguas arriba llevan instalado geotextil no tejido 1600, para controlar y retener el material producto del dragado que conforma el Jarillón.



Instalación Geotextil, se debe garantizar que el geotextil no tejido 1600, quede en contacto con el lecho del rio, bien amarrado en la parte superior de cada pilote metálico.

La madera rolliza utilizada no ha dado el resultado esperado, hincar manualmente, no asegura la suficiente regides y estabilidad del trincho, por tal motivo se utilizará tubería metálica diámetro 10 pulgadas.



Para controlar la corriente que golpee el material aguas arriba, del Jarillón establecido, se deben construir barreras en sacos BIG BAC; u obra similar (trinchos en madera), para alejar corrientes fuertes de la base del Jarillón en construcción y permitir la sedimentación natural.

Dragado: Las dragas deben situarse a la distancia requerida para una óptima succión del material a dragar. Esta succión debe ayudar ahondar el cauce natural del río, lo más cerca de su eje, ahondar las bocas de entrada en Cara de gato, va a generar mayor presión en el nuevo Jarillón.

Lo anterior, previamente concertado por el personal técnico y profesional tanto de la empresa contratista, seguimiento y control y el personal de la Unidad de riesgos departamentales de Bolívar

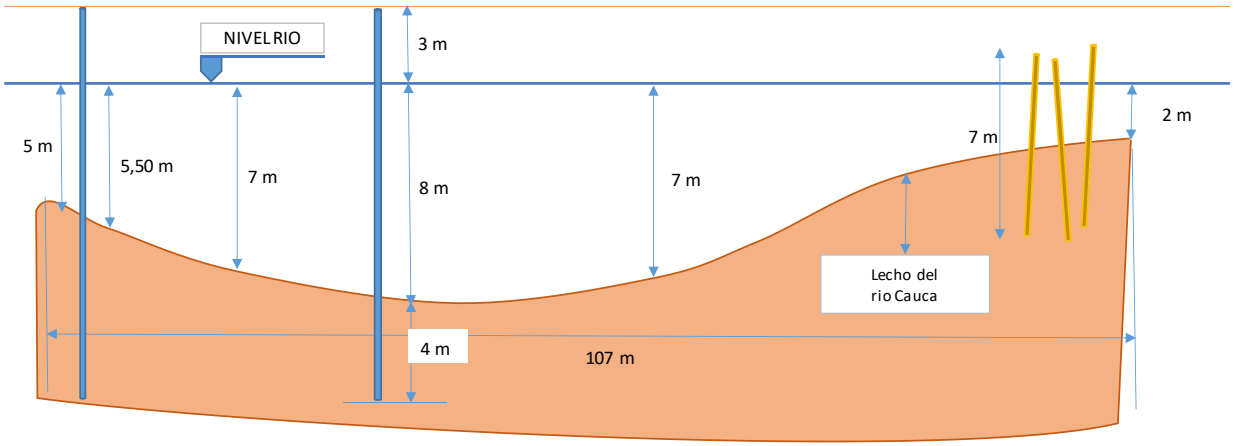
Batimetrías, se han realizado 2 actualizaciones el día 20 de mayo de 2023 y el día 27 de mayo de 2023, para generar los perfiles correspondientes a la localización de Jarillón y poder evaluar las cantidades necesarias para la construcción.

Las distancias medidas son:

- ✓ Longitud de la zona 1: 107 m
- ✓ Longitud de la zona 2: 241 m
- ✓ Longitud de la zona 3: 159 m

Total, de longitud de las zonas = 507 metros; al incluir los anchos de las islas la longitud llega a ser 581,50 metros. *(Medidas que deben ser verificadas por la comisión de batimetría).*

Perfil de la Zona 1.



PERFIL ZONA 1 **Esc: Sin**

Para el tramo se necesitan 86 pilotes de 15 metros, para cubrir 77 metros lineales (144 tubos diámetro 10" con longitud de 7,5 metros). El tramo restante (30 metros) de la zona 1 con profundidad media de 2,50 metros requiere, 61 varas de madera rolliza longitud de 7 a 10 mts. La cantidad de geotextil no tejido 1600 es 480 metros cuadrados.

Carlos Fernando Suárez V.
Ingeniero Residente Rectificadora del Cauca S.A.S

CUADRO DE CONTROL DE OPERADORES - SUMINISTRO DE MAQUINARIA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SITIO DE INTERVENCIÓN				ORDEN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL No.
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA	CARA DE GATO				OGRD-CP336-P083-004
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO	PROVEEDOR DE SUMINISTRO					CONTRATISTA SEGUIMEINTO Y CONTROL
OGRD-CP336-P083-003	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	INICIO:	17/04/2023	TERMINACIÓN:	16/07/2023	CRO PROYECTOS S.A.S.

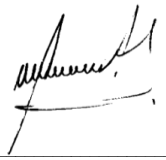
NOMBRE	CEDULA	CARGO	FRENTE DE TRABAJO	TIPO DE MAQUINARIA	TIPO DE CONTRATO	IBC MÍNIMO	IBC DE PLANILLA	CUMPLE / NO CUMPLE IBC	Verificación Seguridad Social Integral*	
									N° de Planilla	Valor pagado
abr-23										
AGUIRRE BELTRAN JEAN CARLOS	1.038.099.816	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
BLANCO AVILES JABIT	1.003.291.994	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
GARAVITO BELEÑO ELISA DEL CARMEN	39.273.058	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
SEPULVEDA BETANCUR JAIBER ORLEY	1.007.112.729	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
SOTO BRAYAN ESTIVEN	1.007.743.340	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
ZAPATA AYALA DELIS AIDEE	1.040.490.629	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451062625	$ 359.200
CORREA OYALA LUCELLY MARCELA	1.038.093.666	SISO	CARA DE GATO		PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.200.000	CUMPLE	9449537004	$ 371.300
RAFAEL CASTILLO MOSQUERA	107182868	ING CIVIL	CARA DE GATO		PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	62692597	$ 418.400
may-23										
AGUIRRE BELTRAN JEAN CARLOS	1.038.099.816	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
BLANCO AVILES JABIT	1.003.291.994	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
GARAVITO BELEÑO ELISA DEL CARMEN	39.273.058	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
SEPULVEDA BETANCUR JAIBER ORLEY	1.007.112.729	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
SOTO BRAYAN ESTIVEN	1.007.743.340	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
ZAPATA AYALA DELIS AIDEE	1.040.490.629	OPERADOR	CARA DE GATO	draga	PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE	9451792544	$ 359.200
CORREA OYALA LUCELLY MARCELA	1.038.093.666	SISO	CARA DE GATO		PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.200.000	CUMPLE		$ 371.300
RAFAEL CASTILLO MOSQUERA	107182868	ING CIVIL	CARA DE GATO		PRESTACIÓN DE SERVICIOS	$ 1.160.000	$ 1.160.000	CUMPLE		$ 418.400

*** Se Compone de Salud, Pensión y Riesgos profesionales. (Es obligación del proveedor de control y seguimiento que su personal profesional y/o técnico-tecnólogo según lo estipulado en el cuadro de presupuesto, cumpla con el IBC de la dedicación y de la tarifa mensual)**

**** NOTA: Solo puede firmar el Residente/ Inspector quien ejecutó la orden de Seguimiento y Control**

Preparado por: RESIDENTE/INSPECTOR DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

Nombre: **ALVARO JOSE ROJANO PEREZ**



Firma: _____

Recibo Pago

Nit de comercio operador de información
900089104-5
Razón social del operador de información
ARUS (antes Enlace Operativo)
Descripción
Pago de Seguridad Social
Fecha
13/04/2023 08:29
Período de cotización otros riesgos
abril 2023
Período de cotización para salud
abril 2023
Empresa
RAFAEL MARIO CASTILLO MOSQUERA
ID
107182868
Nombre aportante
RAFAEL MARIO CASTILLO MOSQUERA
Dirección IP de origen
10.0.19.58
Datos Valores pagados

Administradora	Valor sin Mora	Valor Mora	Total
COLPENSIONES	$185,600.00	$0.00	$185,600.00
EPS SURA	$145,000.00	$0.00	$145,000.00
ARL SURA	$80,800.00	$0.00	$80,800.00
COMFAMA	$7,000.00	$0.00	$7,000.00

Subtotales
Valor sin mora
$418,400.00
Valor mora
$0.00

Referencia de pago / N° planilla
62692597

Tipo de planilla
I
Número transacción bancaria / CUS
2021368337
Banco
1007 - BANCOLOMBIA
Total pagado
$418,400.00

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
CC 1038093666		CORREA OYOLA LUCELLY MARCELA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CRA 25 #10A-13 BRR EL TRIANGULO	CAUCASIA-ANTIOQUIA	8146329	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-03	2023-03	1000001011	9449537004	I	2023/04/19	2023/04/14	BANCO BOGOTA	0	$371,300

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	CC	1038093666	CORREA LUCELLY	230301	30	$1,200,000	$192,000	ESSC24	30	$1,200,000	$150,000		0	$0	$0	14-11	30	$1,200,000	$29,300	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					$1,200,000	$192,000			$1,200,000	$150,000			$0	$0			$1,200,000	$29,300		$0	$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$192,000	$0	$0	$192,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$192,000	$0	$0	$192,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$29,300	$0	$0	$29,300
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$29,300	$0	$0	$29,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$150,000	$0	$0	$150,000
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$150,000	$0	$0	$150,000
TOTAL				1	$371,300	$0	$0	$371,300

2023/04/21 11:52 AM

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901438264	7	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 22 CR 13 NO 77	CAUCASIA-ANTIOQUIA	8395516	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	2090888170	9451062625	E	2023/05/16	2023/05/19	BANCOLOMBIA	3	$6,549,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO									NOVEDADES																																	
No.	Tipo id	No id	Nombre	Tipo Cotizante	Horas Laboradas	Extranjero	Temp. Ext.	Fecha Radicación en el Exterior	ing	Fecha ing	ret	Fecha ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	Fecha Inicio vsp	cor	vst	sln	Fecha Inicio sln	Fecha Fin sln	ige	Fecha Inicio ige	Fecha Fin ige	lma	Fecha Inicio lma	Fecha Fin lma	vac-lr	Fecha Inicio vac-lr	Fecha Fin vac-lr	avp	vct									
Sucursal: PRINCIPAL (5 Afiliados)																																												
Centro de Trabajo: RECTIFICADORA(5 Afiliados)																																												
Ciudad: CAUCASIA Depto: ANTIOQUIA(5 Afiliados)																																												
1	CC	55303932	AMADOR MIGUEL JENNIFER MARIA	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/14																																			
2	CC	39275653	ARGEL CARRASCAL LUZ MIRIAM	Dependiente	0	No	No																																						
3	CC	39282449	CORDOBA GENES OLGA PATRICIA	Dependiente	0	No	No																																						
4	CC	50941833	OSORIO ALVIS NEIFY SANDRA	Dependiente	0	No	No				X	2023/04/15																																	
5	CC	1038120977	VALENCIA CASTAÑO LUIS FELIPE	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/10	X	2023/04/28																																	

EMPLEADO									NOVEDADES																																			
No.	Tipo id	No id	Nombre	Tipo Cotizante	Horas Laboradas	Extranjero	Temp. Ext.	Fecha Radicación en el Exterior	ing	Fecha ing	ret	Fecha ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	Fecha Inicio vsp	cor	vst	sln	Fecha Inicio sln	Fecha Fin sln	ige	Fecha Inicio ige	Fecha Fin ige	lma	Fecha Inicio lma	Fecha Fin lma	vac-lr	Fecha Inicio vac-lr	Fecha Fin vac-lr	avp	vct									
Sucursal: PROYECTO CARE GATO (14 Afiliados)																																												
Centro de Trabajo: PROYECTO CAREGATO(14 Afiliados)																																												
Ciudad: CAUCASIA Depto: ANTIOQUIA(14 Afiliados)																																												
6	CC	1038099816	AGUIRRE BELTRAN JEAN CARLOS	Dependiente	0	No	No																																						
7	CC	11636207	ARIAS RESTREPO AULIO DE JESUS	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/11	X	2023/04/28																																	
8	CC	1003291994	BLANCO AVILES JABIT	Dependiente	0	No	No																																						
9	CC	9141846	DONADO SAMPALLO LIBARDO	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/01	X	2023/04/28																																	
10	CE	361787	DOURADO ALBURQUERQUE ALVARO	Dependiente	0	No	No				X	2023/04/28																																	
11	CC	39273058	GARAVITO BELEÑO ELISA DEL CARMEN	Dependiente	0	No	No																																						
12	CC	1066513274	RIVERA MIELES RAFAEL JESUS	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/15																																			
13	CC	1007112729	SEPULVEDA BETANCUR JAIBER ORLEY	Dependiente	0	No	No																																						
14	CE	355824	SOARES DA SILVA ROMULO	Dependiente	0	No	No				X	2023/04/29																																	
15	CC	1007743340	SOTO BRAYAN ESTIVEN	Dependiente	0	No	No																																						
16	CC	1038125445	TREJO VIDAL SERGIO ELIAS	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/15	X	2023/04/28																																	
17	CC	1046405667	VANEGAS SILVA YAMIT	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/12																																	
18	CC	1066575234	VEGA VEGA DEIVIS DAVID	Dependiente	0	No	No		X	2023/04/10																																	
19	CC	1040490629	ZAPATA AYALA DELIS AIDEE	Dependiente	0	No	No																																						
Total		**Afiliados(19)**																																										

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,516,400						$366,600	
																				$1,516,400						$366,600	
																				$1,516,400						$366,600	
						$1,500,000	No	Fijo	PORVENIR	17	$850,000	16%	SIN RIESGO	$136,000	$0	$0	$0	$0	$0	$136,000		SAVIA SALUD	17	$850,000	4%	$34,000	
						$2,000,000	No	Fijo	COLPENSIONES	30	$2,000,000	16%	SIN RIESGO	$320,000	$0	$0	$0	$0	$0	$320,000		EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	$2,000,000	4%	$80,000	
						$5,000,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$5,000,000	16%	SIN RIESGO	$800,000	$0	$0	$25,000	$25,000	$0	$850,000		EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	$5,000,000	4%	$200,000	
						$1,160,000	No	Fijo	COLPENSIONES	15	$580,000	16%	SIN RIESGO	$92,800	$0	$0	$0	$0	$0	$92,800		MUTUAL SER	15	$580,000	4%	$23,200	
						$1,160,000	No	Fijo	COLPENSIONES	19	$734,667	16%	SIN RIESGO	$117,600	$0	$0	$0	$0	$0	$117,600		NUEVA E.P.S.	19	$734,667	4%	$29,400	

						SALARIO			PENSION															SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$2,184,400						$546,400	
																				$2,184,400						$546,400	
																				$2,184,400						$546,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PROTECCION	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		COOSALUD MOVILIDAD	30	$1,160,000	4%	$46,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	18	$696,000	16%	SIN RIESGO	$111,400	$0	$0	$0	$0	$0	$111,400		COOSALUD MOVILIDAD	18	$696,000	4%	$27,900	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		COOSALUD MOVILIDAD	30	$1,160,000	4%	$46,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	28	$1,082,667	16%	SIN RIESGO	$173,300	$0	$0	$0	$0	$0	$173,300		NUEVA E.P.S.	28	$1,082,667	4%	$43,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	28	$1,082,667	16%	SIN RIESGO	$173,300	$0	$0	$0	$0	$0	$173,300		COOSALUD EPS	28	$1,082,667	4%	$43,400	
						$1,160,000	No	Fijo	COLPENSIONES	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		COOSALUD MOVILIDAD	30	$1,160,000	4%	$46,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	16	$618,667	16%	SIN RIESGO	$99,000	$0	$0	$0	$0	$0	$99,000		MUTUAL SER	16	$618,667	4%	$24,800	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		NUEVA E.P.S.	30	$1,160,000	4%	$46,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	29	$1,121,334	16%	SIN RIESGO	$179,500	$0	$0	$0	$0	$0	$179,500		SAVIA SALUD	29	$1,121,334	4%	$44,900	
						$1,160,000	No	Fijo	PROTECCION	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		COOSALUD MOVILIDAD	30	$1,160,000	4%	$46,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	14	$541,334	16%	SIN RIESGO	$86,700	$0	$0	$0	$0	$0	$86,700		NUEVA E.P.S.	14	$541,334	4%	$21,700	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	19	$734,667	16%	SIN RIESGO	$117,600	$0	$0	$0	$0	$0	$117,600		NUEVA E.P.S.	19	$734,667	4%	$29,400	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	21	$812,000	16%	SIN RIESGO	$130,000	$0	$0	$0	$0	$0	$130,000		NUEVA E.P.S.	21	$812,000	4%	$32,500	
						$1,160,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,160,000	16%	SIN RIESGO	$185,600	$0	$0	$0	$0	$0	$185,600		COOSALUD MOVILIDAD	30	$1,160,000	4%	$46,400	
																				$3,700,800						$913,000	

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$366,600						$366,600						$48,100				$0		$0		$0		$0	
	$366,600						$366,600						$48,100				$0		$0		$0		$0	
	$366,600						$366,600						$48,100				$0		$0		$0		$0	
$0	$34,000		COMFAMA	17	$850,000	4%	$34,000	ARL SURA	17	$850,000	0.522%	1	$4,500	17	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$80,000		COMFAMA	30	$2,000,000	4%	$80,000	ARL SURA	30	$2,000,000	0.522%	1	$10,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$200,000		COMFAMA	30	$5,000,000	4%	$200,000	ARL SURA	30	$5,000,000	0.522%	1	$26,100	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$23,200		COMFAMA	15	$580,000	4%	$23,200	ARL SURA	15	$580,000	0.522%	1	$3,100	15	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$29,400		COMFAMA	19	$734,667	4%	$29,400	ARL SURA	19	$734,667	0.522%	1	$3,900	19	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$546,400						$546,400						$950,800				$0		$0		$0		$0	
	$546,400						$546,400						$950,800				$0		$0		$0		$0	
	$546,400						$546,400						$950,800				$0		$0		$0		$0	
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$27,900		COMFAMA	18	$696,000	4%	$27,900	ARL SURA	18	$696,000	6.96%	5	$48,500	18	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$43,400		COMFAMA	28	$1,082,667	4%	$43,400	ARL SURA	28	$1,082,667	6.96%	5	$75,400	28	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$43,400		COMFAMA	28	$1,082,667	4%	$43,400	ARL SURA	28	$1,082,667	6.96%	5	$75,400	28	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$24,800		COMFAMA	16	$618,667	4%	$24,800	ARL SURA	16	$618,667	6.96%	5	$43,100	16	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$44,900		COMFAMA	29	$1,121,334	4%	$44,900	ARL SURA	29	$1,121,334	6.96%	5	$78,100	29	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$21,700		COMFAMA	14	$541,334	4%	$21,700	ARL SURA	14	$541,334	6.96%	5	$37,700	14	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$29,400		COMFAMA	19	$734,667	4%	$29,400	ARL SURA	19	$734,667	6.96%	5	$51,200	19	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$32,500		COMFAMA	21	$812,000	4%	$32,500	ARL SURA	21	$812,000	6.96%	5	$56,600	21	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
$0	$46,400		COMFAMA	30	$1,160,000	4%	$46,400	ARL SURA	30	$1,160,000	6.96%	5	$80,800	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
	$913,000						$913,000						$998,900				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901438264	7	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 22 CR 13 NO 77	CAUCASIA-ANTIOQUIA	8395516	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	2090888170	9451062625	E	2023/05/16	2023/05/19	BANCOLOMBIA	3	$6,549,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				19	$3,700,800	$13,400	$0	$3,714,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	$716,000	$2,600	$0	$718,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	13	$2,613,600	$9,400	$0	$2,623,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$371,200	$1,400	$0	$372,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				19	$998,900	$3,600	$0	$1,002,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	19	$998,900	$3,600	$0	$1,002,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				19	$913,000	$3,300	$0	$916,300
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	19	$913,000	$3,300	$0	$916,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				19	$913,000	$3,500	$0	$916,500
COOSALUD EPS	EPS042	900,226,715	3	1	$43,400	$200	$0	$43,600
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	6	$259,900	$1,000	$0	$260,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	2	$280,000	$1,000	$0	$281,000
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	2	$48,000	$200	$0	$48,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$202,800	$800	$0	$203,600
SAVIA SALUD	EPS040	900,604,350	0	2	$78,900	$300	$0	$79,200
TOTAL				**19**	**$6,525,700**	**$23,800**	**$0**	**$6,549,500**

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 901438264	7	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 22 CR 13 NO 77	CAUCASIA-ANTIOQUIA	8395516	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-05	2023-06	2117363948	9451792544	E	2023/06/16	2023/06/05	BANCOLOMBIA	0	$6,668,100

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
Sucursal: PRINCIPAL (6 Afiliados)						$8,853,334	$1,466,600			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$46,500		$0	$0
Centro de Trabajo: RECTIFICADORA (6 Afiliados)						$8,853,334	$1,466,600			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$46,500		$0	$0
Ciudad: CAUCASIA Depto: ANTIOQUIA (6 Afiliados)						$8,853,334	$1,466,600			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$354,200			$8,853,334	$46,500		$0	$0
1	CC	55303932	AMADOR MIGUEL JENNIFER MARIA	230301	16	$800,000	$128,000	EPS040	16	$800,000	$32,000	CCF04	16	$800,000	$32,000	14-11	16	$800,000	$4,200	16	$0	$0
2	CC	39275653	ARGEL CARRASCAL LUZ MIRIAM	25-14	16	$1,066,667	$170,700	EPS010	16	$1,066,667	$42,700	CCF04	16	$1,066,667	$42,700	14-11	16	$1,066,667	$5,600	16	$0	$0
3	CC	39282449	CORDOBA GENES OLGA PATRICIA	230301	30	$5,000,000	$850,000	EPS010	30	$5,000,000	$200,000	CCF04	30	$5,000,000	$200,000	14-11	30	$5,000,000	$26,100	30	$0	$0
4	CC	39284561	HERNANDEZ BARRIOSNUEVOS SISI PAOLA	230301	15	$750,000	$120,000	EPS037	15	$750,000	$30,000	CCF04	15	$750,000	$30,000	14-11	15	$750,000	$4,000	15	$0	$0
5	CC	50929433	OSORIO VELASQUEZ CLAUDIA PATRICIA	230301	15	$850,000	$136,000	EPS037	15	$850,000	$34,000	CCF04	15	$850,000	$34,000	14-11	15	$850,000	$4,500	15	$0	$0
6	CC	39275298	REYES OSPINO MARITZA ESTER	230301	10	$386,667	$61,900	EPS037	10	$386,667	$15,500	CCF04	10	$386,667	$15,500	14-11	10	$386,667	$2,100	10	$0	$0

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
Sucursal: PROYECTO CARE GATO (15 Afiliados)						$11,561,336	$1,850,300			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$886,300		$0	$0
Centro de Trabajo: PROYECTO CAREGATO (15 Afiliados)						$11,561,336	$1,850,300			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$886,300		$0	$0
Ciudad: CAUCASIA Depto: ANTIOQUIA (15 Afiliados)						$11,561,336	$1,850,300			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$509,100			$12,721,336	$886,300		$0	$0
7	CC	1038099816	AGUIRRE BELTRAN JEAN CARLOS	230201	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
8	CC	1003291994	BLANCO AVILES JABIT	230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
9	CC	1038105117	CASTILLO CORDOBA WBEIMER	230301	6	$232,000	$37,200	EPS040	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$0	$0
10	CC	9141846	DONADO SAMPALLO LIBARDO	230301	6	$232,000	$37,200	EPS037	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$0	$0
11	CC	1038139855	GAMARRA FUENTES FARLEY YECID	230301	29	$1,121,334	$179,500	ESSC24	29	$1,121,334	$44,900	CCF04	29	$1,121,334	$44,900	14-11	29	$1,121,334	$78,100	29	$0	$0
12	CC	39273058	GARAVITO BELEÑO ELISA DEL CARMEN	25-14	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
13	CC	1049566210	GOMEZ MARTINEZ DUVAN ENRIQUE	230301	17	$657,334	$105,200	EPS048	17	$657,334	$26,300	CCF04	17	$657,334	$26,300	14-11	17	$657,334	$45,800	17	$0	$0
14	CC	19411461	MADIEGO MEDRANO SUITH ESTEBAN		0	$0	$0	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
15	CC	1066513274	RIVERA MIELES RAFAEL JESUS	230301	30	$1,160,000	$185,600	ESSC07	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
16	CC	1007112729	SEPULVEDA BETANCUR JAIBER ORLEY	230301	6	$232,000	$37,200	EPS037	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$16,200	6	$0	$0
17	CC	1007743340	SOTO BRAYAN ESTIVEN	230201	30	$1,160,000	$185,600	ESSC24	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
18	CC	1046405667	VANEGAS SILVA YAMIT	230301	18	$696,000	$111,400	EPS037	18	$696,000	$27,900	CCF04	18	$696,000	$27,900	14-11	18	$696,000	$48,500	18	$0	$0
19	CC	1066575234	VEGA VEGA DEIVIS DAVID	230301	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF04	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	$80,800	30	$0	$0
20	CC	1049562204	VILLEGAS TOVAR ADONAIS	230301	17	$657,334	$105,200	ESSC07	17	$657,334	$26,300	CCF04	17	$657,334	$26,300	14-11	17	$657,334	$45,800	17	$0	$0
21	CC	1040490629	ZAPATA AYALA DELIS AIDEE	230301	20	$773,334	$123,800	ESSC24	20	$773,334	$31,000	CCF04	20	$773,334	$31,000	14-11	20	$773,334	$53,900	20	$0	$0

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
Sucursal: TUBERIA QUINTERO (6 Afiliados)						$2,436,002	$390,200			$2,436,002	$97,700			$2,436,002	$97,700			$2,436,002	$106,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

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
Centro de Trabajo: TUBIERIA QUINTERO (6 Afiliados)						**$2,436,002**	**$390,200**			**$2,436,002**	**$97,700**			**$2,436,002**	**$97,700**			**$2,436,002**	**$106,200**		**$0**	**$0**
Ciudad: CAUCASIA Depto: ANTIOQUIA (6 Afiliados)						**$2,436,002**	**$390,200**			**$2,436,002**	**$97,700**			**$2,436,002**	**$97,700**			**$2,436,002**	**$106,200**		**$0**	**$0**
22	CC	73155804	CORREA CASSIANI PEDRO MIGUEL	231001	5	$193,334	$31,000	ESSC24	5	$193,334	$7,800	CCF04	5	$193,334	$7,800	14-11	5	$193,334	$8,500	5	$0	$0
23	CC	1101380842	DIAZ TORRES EYDER JOSE	230301	6	$232,000	$37,200	EPS041	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$10,100	6	$0	$0
24	CC	72237712	DIAZ TORRES LUIS ARIEL	231001	6	$232,000	$37,200	EPS037	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$10,100	6	$0	$0
25	CC	12561979	HERNANDEZ MOZO GUILLERMO	230201	20	$773,334	$123,800	EPS048	20	$773,334	$31,000	CCF04	20	$773,334	$31,000	14-11	20	$773,334	$33,700	20	$0	$0
26	CC	1049562998	MEZA VEGA CARLOS MARIO	230301	20	$773,334	$123,800	ESSC07	20	$773,334	$31,000	CCF04	20	$773,334	$31,000	14-11	20	$773,334	$33,700	20	$0	$0
27	CC	8853635	PUELLO GARCIA ALEXANDER RAFAEL	230201	6	$232,000	$37,200	ESSC07	6	$232,000	$9,300	CCF04	6	$232,000	$9,300	14-11	6	$232,000	$10,100	6	$0	$0
Total			**Afiliados(27)**			**$22,850,672**	**$3,707,100**			**$24,010,672**	**$961,000**			**$24,010,672**	**$961,000**			**$24,010,672**	**$1,039,000**		**$0**	**$0**

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 901438264	7	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 22 CR 13 NO 77	CAUCASIA-ANTIOQUIA	8395516	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-05	2023-06	2117363948	9451792544	E	2023/06/16	2023/06/05	BANCOLOMBIA	0	$6,668,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				26	$3,707,100	$0	$0	$3,707,100
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$68,200	$0	$0	$68,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$356,300	$0	$0	$356,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	18	$2,750,400	$0	$0	$2,750,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$532,200	$0	$0	$532,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				27	$1,039,000	$0	$0	$1,039,000
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	27	$1,039,000	$0	$0	$1,039,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				27	$961,000	$0	$0	$961,000
COMFAMA	CCF04	890,900,841	9	27	$961,000	$0	$0	$961,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				27	$961,000	$0	$0	$961,000
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	8	$315,700	$0	$0	$315,700
EPS MUTUAL SER	EPS048	806,008,394	7	2	$57,300	$0	$0	$57,300
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	2	$242,700	$0	$0	$242,700
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	4	$113,000	$0	$0	$113,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	8	$181,700	$0	$0	$181,700
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$9,300	$0	$0	$9,300
SAVIA SALUD	EPS040	900,604,350	0	2	$41,300	$0	$0	$41,300
TOTAL				**27**	**$6,668,100**	**$0**	**$0**	**$6,668,100**

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEMANA	
BOLIVAR	SAN JACINTO DEL CAUCA S.A.S.	10/04/2023	16/04/2023
SITIO	**PROVEEDOR DEL SUMINISTRO**	**FECHA**	
CARA DE GATO	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S	**MES:** ABRIL	**AÑO:** 2023

Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	SEMANA	SEMANA	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL UND
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	1	17/04/2023	HORA								0.0
		23/04/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	2	24/04/2023	HORA								0.0
		30/04/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	3	01/05/2023	HORA		50.0		62.0	30.0	62.0		204.0
		07/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	4	08/05/2023	HORA		112.0	57.0	30.0	45.0	20.0	20.0	284.0
		14/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	5	15/05/2023	HORA	20.0				0.0			20.0
		21/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	6	22/05/2023	HORA	56.0	49.0						105.0
		28/05/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	7	29/05/2023	HORA								0.0
		04/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	8	05/06/2023	HORA								0.0
		11/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	9	12/06/2023	HORA								0.0
		18/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	10	19/06/2023	HORA								0.0
		25/06/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	11	26/06/2023	HORA								0.0
		02/07/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	12	03/07/2023	HORA								0.0
		09/07/2023	HORA								
BOLSAS BIG BAG (1 M3) * UNIDAD	13	10/07/2023	HORA								0.0
		16/07/2023	HORA								
										ACUMULADO GENERAL	**613.0**

OBSERVACIONES: SIN OBSERVACIONES

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS S.A.S.
Rep. Legal: ALVARO ROJANO OEREZ
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. Olga P. Córdoba G
Emp OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Rep RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE:

FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

PLANILLA DE REPORTE SEMANAL

	DEPARTAMENTO			MUNICIPIO			SEMANA		Oficina Asesora Para La Gestión del Riesgo de Desastres del Departamento de Bolívar
	BOLIVAR			SAN JACINTO DEL CAUCA S.A.S.			10/04/2023	16/04/2023	
	SITIO			PROVEEDOR DEL SUMINISTRO			FECHA		
	CARA DE GATO			RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S			MES: ABRIL	AÑO: 2023	

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM CONTRACTUAL	SEMANA	SEMANA	UNIDAD	L	M	M	J	V	S	D	TOTAL HORAS Y/O DIAS POR SEMANA
DRAGA CASA BLANCA	1	17/04/2023	HORA	16.2	23.6	21.3	15.1	5.8	0.0	0.0	82.0
DRAGA TRICOLOR		23/04/2023	HORA	0.0	0.0	0.9	5.4	0.0	0.0	0.0	6.3
DRAGA CASA BLANCA	2	24/04/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		30/04/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	3	01/05/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		07/05/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	4	08/05/2023	HORA	0.0	10.7	10.0	0.0	16.5	17.5	4.4	59.1
DRAGA TRICOLOR		14/05/2023	HORA	0.0	12.0	11.0	20.9	12.5	0.0	0.0	56.4
DRAGA CASA BLANCA	5	15/05/2023	HORA	0.7	12.3	15.1	0.0	0.0	12.6	9.6	50.3
DRAGA TRICOLOR		21/05/2023	HORA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	10.3	22.8
DRAGA CASA BLANCA	6	22/05/2023	HORA	14.5	14.4	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	32.5
DRAGA TRICOLOR		28/05/2023	HORA	13.1	11.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.2
DRAGA CASA BLANCA	7	29/05/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		04/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	8	05/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		11/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	9	12/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		18/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	10	19/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		25/06/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	11	26/06/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		02/07/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	12	03/07/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		09/07/2023	HORA								0.0
DRAGA CASA BLANCA	13	10/07/2023	HORA								0.0
DRAGA TRICOLOR		16/07/2023	HORA								0.0
										ACUMULADO GENERAL	336.6

OBSERVACIONES: SIN OBSERVACIONES

VoBo. _____
Empresa: CRO PROYECTOS S.A.S.
Rep. Legal: ALVARO ROJANO OEREZ
Contratista Seguimiento y Control

VoBo. _____
Em OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Rep RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
Contratista Suministro Maquinaria

Coordinador o Delegado CMGRD y/o CDMGRD *
NOMBRE:

FIRMA: _____

*** NOTA:** Solo puede recibir el CDGRD y/o CMGRD o Delegado por el mismo bajo designación especifica de la Gobernación y/o Alcaldía

Caucasia, Junio 02 de 2023

RECTIFICADORA DEL CAUCA SAS
NIT 901438264-7

CERTIFICADO DE APORTES GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo, **OLGA PATRICIA CORDOBA GENES**, identificada con cedula de ciudada No. 39.282.449 en mi calidad de REPRESENTANTE LEGAL, de la empresa **RECTIFICADORA DEL CAUCA SAS** con Nit 901438264-7, bajo la gravedad juramento manifiesto que la empresa ha cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de la propuesta y cierre del proceso con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contratos de trabajo, por lo que declaro que se encuentra PAZ Y SALVO con las empresas de SALUD-EPS, los fondos de pensiones y las administradores de riesgos profesionales – ARL, las cajas de compensacion famliar, ICBF y Servicio nacional de aprendizaje SENA.

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
C.C.: 39.282.449
RECTIFICADORA DEL CAUCA SAS
NIT 901438264-7

Certificado Bancario

Lunes, 14 de febrero de 2022

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que RECTIFICADORA DEL CAUCA SAS identificado(a) con NIT 901438264, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	02900001077	2021/01/27	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Bancolombia

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario.

Caucasia, junio, 02 de 2023

OFICINA DE GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES GOBERNACION DE BOLIVAR.

DEBE A:

RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S
NIT:901438264-7

LA SUMA DE: **Setecientos setenta y ocho millones ciento treinta y cinco mil quinientos cuarenta y seis pesos. M/C ($ 778.135.546).**

POR CONCEPTO DE PAGO DE ACTA PARCIAL No. 1 DE LA ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003 Del 04 DE ABRIL DE 2023 LA CUAL TIENE UN AVANCE EN OBRA DEL **67.76% EQUIVALENTE EN PESOS AL VALOR DE $1.889.208.772.00**, DEL CUAL YA LA GOBERNACION HIZO PAGO ANTICIPADO DEL 40% DEL VALOR DEL CONTRATO EQUIVALENTE AL VALOR DE **$1.121.073.225.59** LA CUAL TIENE COMO OBJETO: SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA COMPRENDIDA POR LOS MUNICIPIOS DE NECHI, ACHI, MAGANGUE, SAN JACINTO DEL CAUCA, GUARANDA, SAN BENITO ABAD, SUCRE, MAJAGUAL, CAIMITO, AYAPEL Y SAN MARCOS CON DISPOSICIÓN DE MATERIAL DE EXTRACCIÓN DE DRAGA DESDE LOS BANCOS DE ARENA GENERADOS EN EL CAUCE NATURAL DEL RIO POR SEDIMENTACIÓN POR EL EFECTO DEL CAMBIO DE LA DINÁMICA HÍDRICA. EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA No. 336 de 2022 Y SU PRORROGA No. 083 de 2023 – Decreto 032 DE 2023.

El pago debe ser consignado a la cuenta de ahorros del banco **BANCOLOMBIA N° 02900001077**

Cordialmente.

Olga P. Córdoba G

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
C.C: 39.282.449
Representante Legal
Rectificadora del Cauca s.a.s

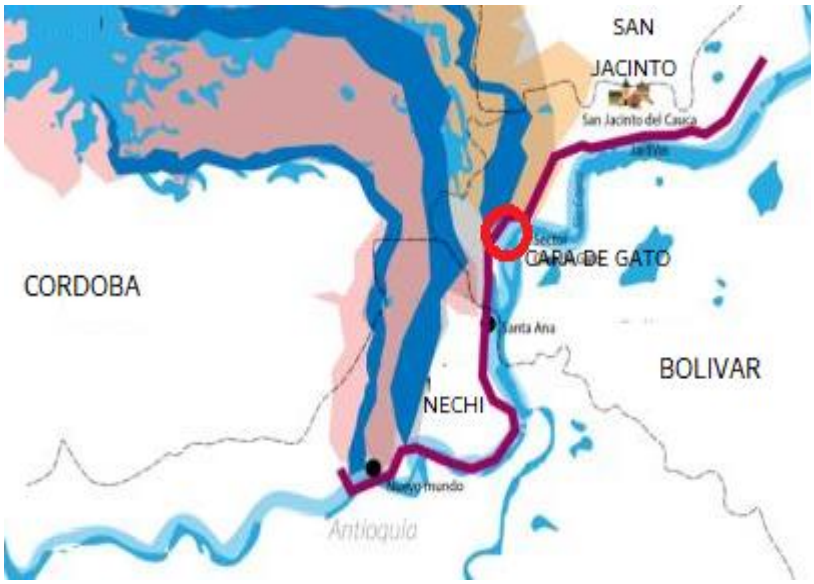
CRO PROYECTOS

INFORME TÉCNICO DE DIAGNÓSTICO

- **ASUNTO:** Informe técnico de diagnóstico del rompimiento presentado en el Municipio de San Jacinto del Cauca en el sector Cara de Gato.

- **DESCRIPCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA Y AFECTACIONES:**

El rompimiento se presentó en el margen izquierdo del rio Cauca a la altura del corregimiento de Bermúdez, en el sector denominado Cara de Gato del municipio de San Jacinto del Cauca el día 27 de agosto de 2021, fueron declarados en alerta roja siete municipios del departamento de Sucre, en Bolivar se presentaron graves afectaciones en los territorios de San Jacinto del Cauca y Achí, mientras que en Córdoba en Santillana y Ayapel y en Nechí Antioquia los daños no fueron menos. Muchas familias de campesinas resultaron damnificadas y son muchas las aún hoy se encuentran esperando una salida de esta tragedia.



La Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres en su momento se colocó al frente de la tragedia para atender la contingencia articuladamente con los entes territoriales y posteriormente se realizaron unas obras de contención que cerró el boquete temporalmente pero, debido al gran caudal que maneja el rio Cauca, los empujes laterales no fueron soportador por la estructura incompleta y se presentó un nuevo rompimiento que prolonga hasta la fecha las afectaciones que llegan a diferentes rincones de la mojana

empeorando la situación con la pérdida de un corredor vial terciario muy importante para la zona. El transvase de cuencas es otro factor preocupante debido a que se han encontrado altas concentraciones de metales pesados en el agua proveniente del rio Cauca que llega al bajo San Jorge y a el complejo cenagoso de Ayapel y que son generadores de enfermedades graves.

- **SITIO DE LA INTERVENCIÓN**

La intervención debe realizarse en el corregimiento de Bermúdez, a 7,5 kilómetros al sur oeste del municipio de San Jacinto del Cauca, en el departamento de Bolívar y sobre el margen izquierdo del rio Cauca, donde se presentó un rompimiento del borde y que trajo como consecuencias el transvase del Cauca hacia el bajo San Jorge y el complejo cenagoso de Ayapel.



- **ACTIVIDADES CORRECTIVAS**

Las grandes cantidades de agua que se desvió hacia el bajo San Jorge y el complejo cenagoso de Ayapel lograron superar los niveles históricos de inundación afectando aún más allá las tierras cultivables y las destinadas a la ganadería, impactando negativamente la economía local, por lo que para regresar a la normalidad la vida cotidiana de los mojaneros, se requiere de obras de mitigación de inundaciones a partir del rebose del rio Cauca y un correspondiente restablecimiento hidráulico. Para esto, la coordinación con la entidad estatal y los entes territoriales es básica, dado los altos costos que significaría una intervención con solución integral.



- **REGISTRO FOTOGRÁFICO**









ALVARO JOSE ROJANO
Representante legal
CRO PROYECTOS S.A.S.
Control y Seguimiento

CRO PROYECTOS

San Jacinto del Cauca, Bolívar 02 de junio de 2023.

Señor,
JOSE RAIMUNDO RICAURTE GOMEZ
Jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres
Gobernación de Bolívar

Ref. ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003.
ORDEN DE SERVICIOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO No. OGRD-CP336-P083-004

Asunto: Aprobación para pago ACTA DE OBRA No. 01.

Mediante el presente oficio, en mis funciones de control y seguimiento del contrato de obra descrito con anterioridad, cumplo con notificar que la documentación referida más adelante fue verificada y revisada por nuestro equipo técnico, por lo tanto, se da el aval para el trámite administrativo para el PAGO del ACTA DE OBRA No. 01 del contrato de obra en referencia.

Lo anterior, según las revisiones técnicas efectuadas en sitio y una vez realizada la respectiva verificación y revisión de la información presentada en el ACTA DE OBRA No. 01, la cuales, se ajustan a los parámetros y especificaciones técnicas establecidas en los documentos técnicos del proyecto, a su vez, las cantidades señaladas en los informes se ajustan a las mediciones de campo realizadas por el equipo de interventoría.

La documentación presentada por el contratista y avalada por esta interventoría es la siguiente:

DESCRIPCION
1. ACTA DE OBRA No. 01
2. INFORMES MENSUALES DE OBRA No. 01 Y 02
2. PLANILLAS DIARIAS (MAQUINARIA – MATERIALES)
3. INFORMES SEMANALES DEL 1 AL 8
4. REGISTRO FOTOGRAFICO DIARIO
5. RELACION PAGO SEGURIAD SOCIAL
Nota: *se anexa copia de la referida documentación*

Sin más a que hacer referencia,

ALVARO JOSE ROJANO
R/L CRO PROYECTOS S.A.S.
Control y Seguimiento

INFORME PARCIAL
ACTA No. 01

ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023.

CONTRATISTA: RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S

OBJETO: SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA COMPRENDIDA POR LOS MUNICIPIOS DE NECHI, ACHI, MAGANGUE, SAN JACINTO DEL CAUCA, GUARANDA, SAN BENITO ABAD, SUCRE, MAJAGUAL, CAIMITO, AYAPEL Y SAN MARCOS CON DISPOSICIÓN DE MATERIAL DE EXTRACCIÓN DE DRAGA DESDE LOS BANCOS DE ARENA GENERADOS EN EL CAUCE NATURAL DEL RIO POR SEDIMENTACIÓN POR EL EFECTO DEL CAMBIO DE LA DINÁMICA HÍDRICA. EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA No. 336 de 2022 Y SU PRORROGA No. 083 de 2023 – Decreto N°164 DE 2023 DECLARATORIA DE CALAMIDAD: DECRETO 336 DEL 2022/ PRORROGADO MEDIANTE DECRETO.

ORDEN DE SERVICIOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO No. OGRD-CP336-P083-004.
CONTRATISTA: CRO PROYECTOS S.A.S

MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA
DEPARTAMENTO DE BOLIVAR
2023

INTRODUCCIÓN

Debido a los fenómenos climáticos que han afectado las diversas regiones del país durante estos últimos periodos, y que debido a estos se han presentado diversas situaciones de emergencia por los altos niveles de precipitación que han generado el aumento del volumen de los diferentes cuerpos de aguas que conforman el sistema hídrico de nuestro país. En particular La Mojana bolivarense sigue siendo una de las más sensibles a las inclemencias climáticas, desde el rompimiento de la estructura de protección del dique carreteable ubicado sobre el marguen izquierdo del rio Cauca en el corregimiento de Bermúdez, municipio de San Jacinto del cauca – Bolívar en el punto conocido como CAREGATO desde el pasado 27 de agosto de 2021.

Esta situación ha conducido a la desviación del cauce del Río cauca en más del 40% de su caudal, aumentado el nivel de los cuerpos de agua ubicados en el interior del polígono comprendido por esta subregión, así mismo alterando el ecosistema de La Mojana con el arrastre de bancos de sedimentos; aunado a ello se agudizado un problema de salud publica y ambiental con el ingreso de materiales pesados como el mercurio y cianuro que genera la minería ilegal desarrollada en el rio Nechi, a su vez generando pedidas de cultivos, afectaciones en viviendas y en infraestructura esencial, agudizando una problemática de salud pública y ambiental, situación que ha sido manifestada por las entidades de orden nacional. Por lo tanto, se ha hecho imperativo realizar acciones de mitigación en la recuperación hídrica del rio Cauca, con la oportuna asistencia en amparo de los principios de subsidiariedad, concurrencia, complementariedad, solidaridad y sistémico y acciones complementarias.

CRO PROYECTOS

DATOS GENERALES

ORDEN DE SERVICIOS	No. OGRD-CP336-P083-003

ORDEN DE PROVEEDURÍA

AYUDA HUMANITARIA / MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN / EQUIPOS / SERVICIOS / OTROS

Orden No: No. OGRD-CP336-P083-003

FECHA:	4 DE ABRIL DE 2023	
SERVICIO BASICO	OBRAS DE MITIGACION DEL RIESGO	
PROVEEDOR:	**RAZÓN SOCIAL:**	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.
	NIT:	901438264-7
	REP. LEGAL.:	OLGA PATRICIA CORDOBA CC No. 39.282.449
	DIRECCIÓN:	CR. 20 No 06-04
	CIUDAD:	CAUCASIA - ANTIOQUIA
	CORREO ELECTRONICO	RECTICAUCASAS@HOTMAIL.COM
	TELEFONO:	3147958960
EVENTO A ATENDER:	TEMPORADA DE LLUVIAS/INCIDENCIAS DEL FENOMENO DE LA NIÑA/ EROSION	
LUGAR DE EJECUCION:	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	
OBJETO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA COMPRENDIDA POR LOS MUNICIPIOS DE NECHI, ACHI, MAGANGUE, SAN JACINTO DEL CAUCA, GUARANDA, SAN BENITO ABAD, SUCRE, MAJAGUAL, CAIMITO, AYAPEL Y SAN MARCOS CON DISPOSICIÓN DE MATERIAL DE EXTRACCIÓN DE DRAGA DESDE LOS BANCOS DE ARENA GENERADOS EN EL CAUCE NATURAL DEL RIO POR SEDIMENTACIÓN POR EL EFECTO DEL CAMBIO DE LA DINÁMICA HÍDRICA. EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA No. 336 de 2022 Y SU PRORROGA No. 083 de 2023 – Decreto N°164 DE 2023	
DECLARATORIA DE CALAMIDAD:	DECRETO 336 DEL 2022/ PRORROGADO MEDIANTE DECRETO 083 DEL 2023	

Alcances del proyecto contratado:

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,0	DRAGA HIDRAULICA DE CORTE Y SUCCION PARA EXTRACCION MECANICA DE MATERIAL (RENDIMIENTO MIN. DE 400M3/HORA). INCLUYE REMOLCADOR, TRANSPORTE E ILUMINACION	HRA	600	$ 2.557.076,60	$ 1.534.245.960,70
2,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA METALICA DIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	ML	11520,000	$ 42.945,55	$ 494.732.736,00
3,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10200,000	$ 4.800,00	$ 48.960.000,00
4,0	SUMINISTRO E INSTALACION BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIOS.	UND	660	$ 65.999,67	$ 43.559.782,02
5,0	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS.	GLB	1,0	$ 25.000.000,00	$ 25.000.000,00
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 2.146.498.478,72**
ADMINISTRACIÓN				22%	**$ 472.299.665.54**
IMPREVISTOS				5%	**$ 107.324.923.99**
UTILIDADES				3%	**$ 64.394.954.39**
IVA SOBRE UTLIDADES				19%	**$ 12.235.041.33**
SUBTOTAL INDIRECTOS					**$ 656.184.585.25**
VALOR TOTAL					**$2.802.683.063.97**

Debido a las temporadas de lluvias, que aumentan el caudal y las aguas de escorrentías que nutren las cañadas y demás afluentes, originando un aumento significativo del principal rio receptor de la zona, lo cual genera que las partes bajas y donde los jarillones y taludes no se encuentran bien conformados sean propensos a afectaciones, siendo el punto de CARAGATO la parte más afectadas, ya que su topografía permite que la fuente hídrica impacte fuertemente en estos puntos causando los daños que se presentan en la actualidad con la rotura del dique.

Por lo anterior, teniendo en cuenta el estado actual del punto antes mencionado, se ejecutaron acciones de adecuación hidráulica del cauce para poder mitigar los daños que se han venido generando por la rotura del dique.

CRO PROYECTOS

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIADDES REALIZADAS EN EL MUNICIPIO DE SAN JACINTO, PUNTO "CARAGATO", DEPARTAMENTO DE BOLIVAR.

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Para los trabajos de la recuperación hidráulica del rio Cauca se establecieron unos alcances iniciales según la siguiente relación:

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
1,0	DRAGA HIDRAULICA DE CORTE Y SUCCION PARA EXTRACCION MECANICA DE MATERIAL (RENDIMIENTO MIN. DE 400M3/HORA). INCLUYE REMOLCADOR, TRANSPORTE E ILUMINACION	HRA	600	$ 2.557.076,60
2,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA METALICA DIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	ML	11520,000	$ 42.945,55
3,0	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10200,000	$ 4.800,00
4,0	SUMINISTRO E INSTALACION BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIOS.	UND	660	$ 65.999,67
5,0	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS.	GLB	1,0	$ 25.000.000,00

Si bien estos alcances obedecieron al proyecto inicial, según los análisis iniciales de la información planimétrica, batimetrías y demás indicadores hidráulicos y técnicos, una vez iniciados las actividades respectivas se planteó la necesidad de realizar ajustes en las cantidades de obra cantidades iniciales, con el fin de maximizar los esfuerzos y buscar mejores estrategias para la intervención en los sitios de trabajo. Por lo anterior, se presentó un acta de modificación No. 01 donde se reflejan los nuevos alcances planteados quedando según la siguiente relación:

CONDICIONES CONTRACTUALES				MODIFICACIONES		CONDICIONES ACTUALIZADAS
				MODIFICACIONES PRESENTES		
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD ORIGINAL	.+/ -	CANTIDAD	CANTIDAD
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HR	600,0		0,00	600,00
2	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 3"(Incluye Riostras y Soldadura)	ML	11520,0	-	-11.520,00	0,00
3	Suministro e instalacion de geotextil tejido	M2	10200,0	-	-10.200,00	0,00
4	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UND	660,0	-	-660,00	0,00
5	Movilizacion y desmovilizacion de maquinaria y equipos	GLB	1,0		0,00	1,00
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2		+	2.400,00	2.400,00
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 8"(Incluye Riostras y Soldadura)	ML		+	1.200,00	1.200,00
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UND		+	1.290,00	1.290,00
9	Hincado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3mts de altura	ML		+	285,00	285,00

Se realizaron los trabajos designados y coordinados por la Oficina Asesora para la Gestión del Riesgo de Desastres del departamento de Bolívar, con el fin de que se llevaran a cabo las obras de mitigación dispuestas por la administración departamental, como lo fueron el dragado del cauce del rio, la conformación de jarillon con material de sedimento extraído por las dragas así cono la conformación y aseguramiento de este jarillon con la disposición de bolsas “BIG BAG” y el hincado de pilotes (metálicos y madera) según las especificaciones técnicas establecidas en diversos comités de obra.

TRAMO PARA INTERVENIR:
CARAGATO.

Se realizaron actividades en los puntos críticos de: excavación de material de sitio con retro- excavadora, ampliación de terraplén o corona de vía, conformación de talud que contengan y mitiguen el riesgo en ocasiones de crecidas del caudal del rio, para así prevenir riesgos y daños que afecten directamente la vereda y hacendados de la zona.

Según los avances verificados en sitio se cuenta con las siguientes mediciones de las actividades de obra ejecutadas hasta la fecha del presente informe:

CONDICIONES CONTRATADAS			ACTA PARCIAL No 1 ECUCIÓN ACUMU	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	% ACUMULADO
PARTIDAS CONTRATADAS				
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	380	63,33%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES				
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1200,00	100,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	613,00	47,52%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	150,00	52,63%

A continuación, se muestra un registro fotográfico de las actividades descritas con anterioridad.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Inicio de dragado- Draga casa blanca



Material producto de dragado



Adecuación de tubería



Desplazamiento de maquinaria para el cargue de bolsas big bag



Registro de llenado de bolsas.



Registro de llenado de bolsas.

CRO PROYECTOS



Registro de llenado de bolsas



Registro de cargue de madera



Registro de lanzamiento de bolsas

Hincamiento de madera





Registro de adecuación de madera para el hincamiento

Madera en punto de hincamiento





Registro de hinchamiento de madera



Registro de dragado



Registro de dragado



Registro de dragado



Registro de transporte y acopio de tubería



Registro de llenado de bolsas big bag

CRO PROYECTOS



Registro de hincamiento de tubería



Registro de hincamiento de tubería



Registro de hincamiento de tubería



Dragado hidráulico



incamiento de tubería



incamiento de tubería

CRO PROYECTOS



Soldadura para longitud requerida de tubería



hincamiento de tubería para trampa de sedimentación



Soldadura para longitud requerida de tuberia



Soldadura para longitud requerida de tuberia



Hincamiento de tuberia con piloteadora



Hincamiento de tuberia con piloteadora

CRO PROYECTOS

LOCALIZACION

PUNTOS DE INTERVENCIÓN:

Para ubicar los puntos críticos, se contó con la planimetría suministrada por la Oficina Asesora para la Gestión del Riesgo de Desastres del departamento de Bolívar, la cual contemplaba una batimetría inicial así como diferentes perfiles con los cuales se procedió a realizar la ubicación de las dragas y se inició con la disposición del material de sedimento expulsado por las dragas.

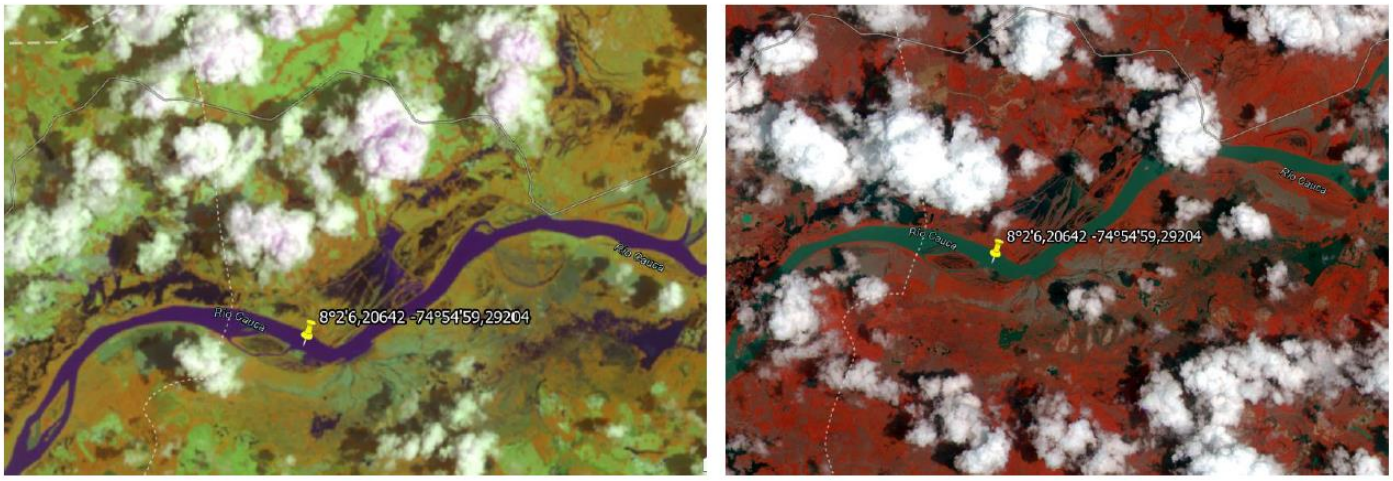
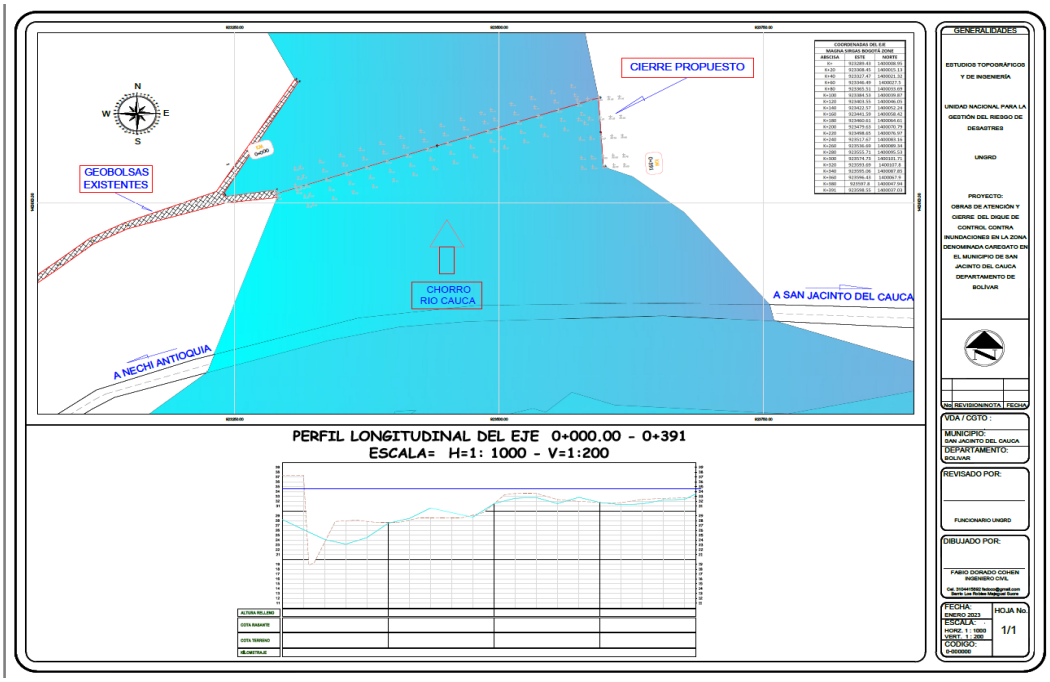


Imagen satelital de los putos críticos. ***Fuente:*** *Google maps*



Fuente: *Google maps. Imagen Planimetría Inicial*

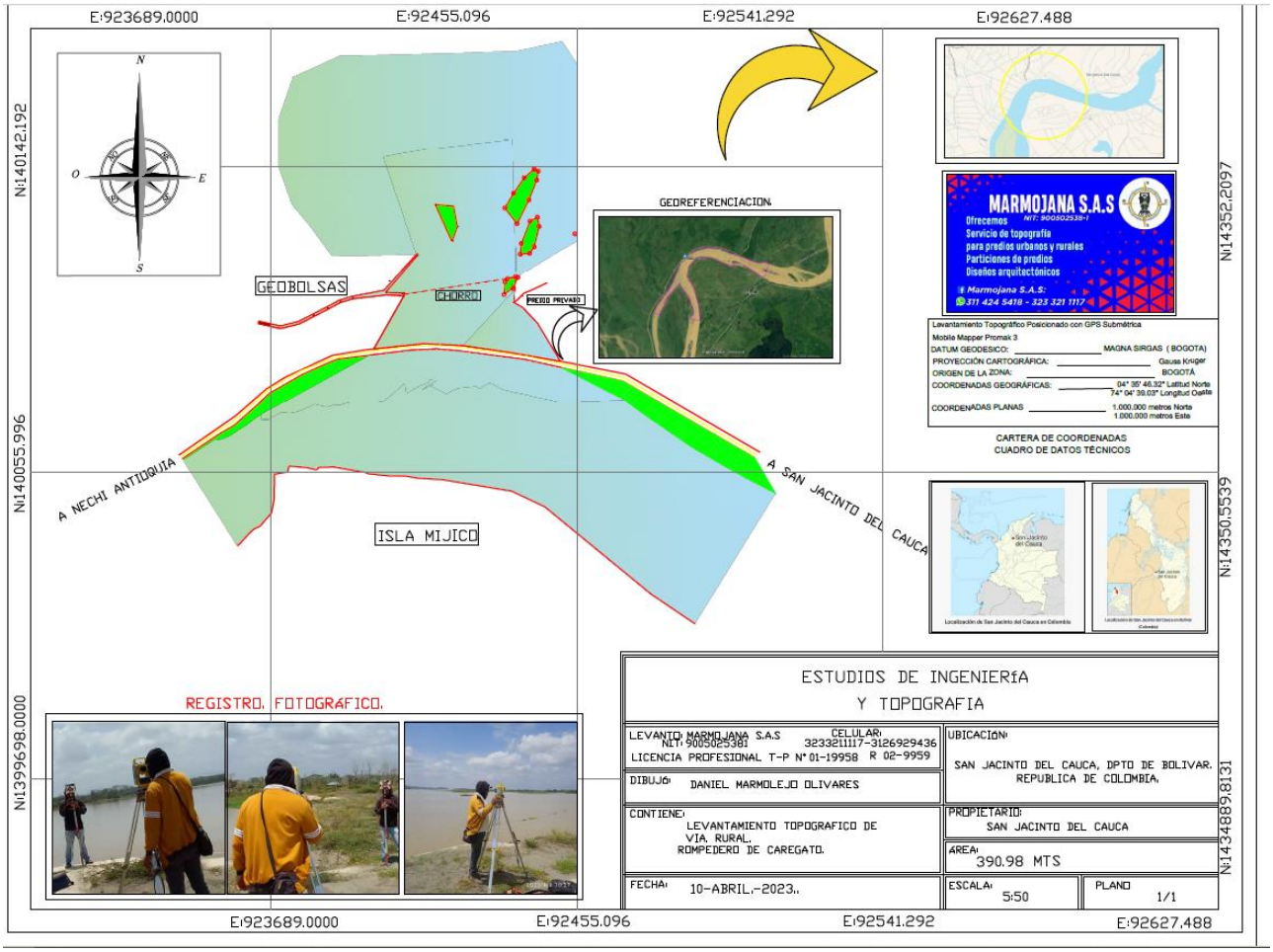


Imagen Planimetría Inicial

Una vez ubicados los puntos críticos, se obtuvieron las coordenadas de cada punto para una mayor precisión en la georreferenciación y la posterior localización con equipo topográfico de los puntos a intervenir.

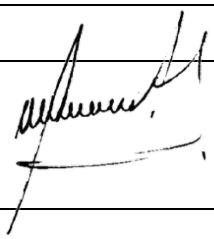
CONCLUSION:

Estas obras para la recuperación hidráulica del rio Cauca, se han realizado según los lineamientos establecidos en los comités de obra y demás especificaciones suministradas.

Se realizó la intervención de aproximadamente 380 horas de dragado con el fin de darle mayor capacidad hidráulica al mismo, así como también la disposición de unos 60 ml aproximados de jarillon con material sedimentado extraído por las dragas, teniendo también el avance en las actividades de protección del mismo con el confinamiento del material extraído con bolsas “BIG BAG” y el hincado de tubería metálica.

A la fecha se calcula un avance de un 67.76% de las obras contratadas.

DATOS DE QUIENES IN TERVIENEN

Aval Seguimiento y Control	
Contratista:	CRO PROYECTOS S.A.S.
Nit:	900.704.362-8
Rep. Legal:	ALVARO JOSE ROJANO PEREZ
Teléfono.	313 6337093
Observaciones:	
Firma:	

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

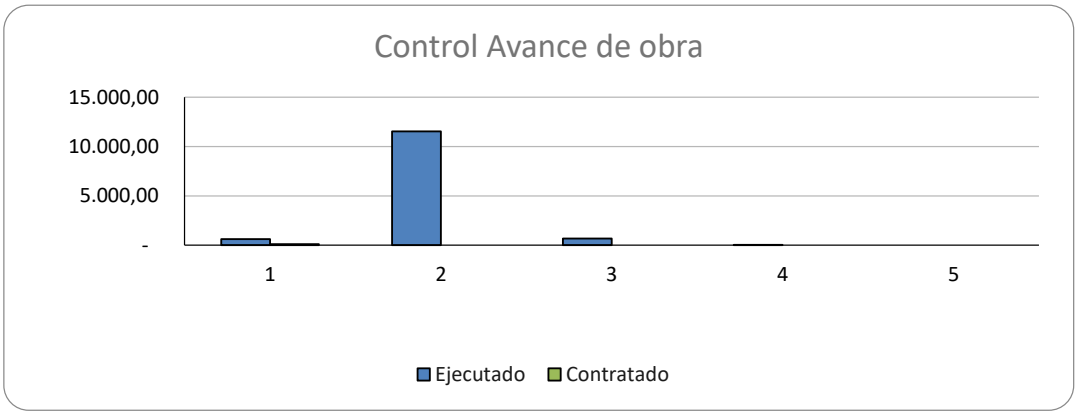
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	$45.033,00
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 01
1	Adecuacion de tuberia polipropileno, dragado hidrahulico de corte y succion.
2	Traslado y lanzamiento de bolsas Big bag de la comunidad, traslado y mantenimiento de maquinaria.

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	88,30	88,30	14,72%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SEMANA						
	L	M	X	J	V	S	D

Eva Quiroz
EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

Arley Martinez V.
ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
RESIDENTE TECNICO
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA EN RECUPERACION HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 01**

REGISTRO FOTOGRAFICO:


Registro de adecuación de tubería


Inicio de dragado- Draga casa blanca


Registro de botiquin de primeros auxilios


Registro de extintor vencido


Adecuación de tubería


Actividad de dragado Casa blanca (Naranja) y tricolor verde


Supervisión de avance del proyecto


Material producto de dragado


Draga Tricolor (verde) sin realizar actividad de dragado


Desplazamiento de maquinaria para el cargue de bolsas big bag


Lanzamiento de bolsas big bag



Registro de punto ecológico sin uso de bolsas de colores






Registro de Reparación


Actividades nocturnas


Draga Tricolor (verde) sin realizar actividad de dragado

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

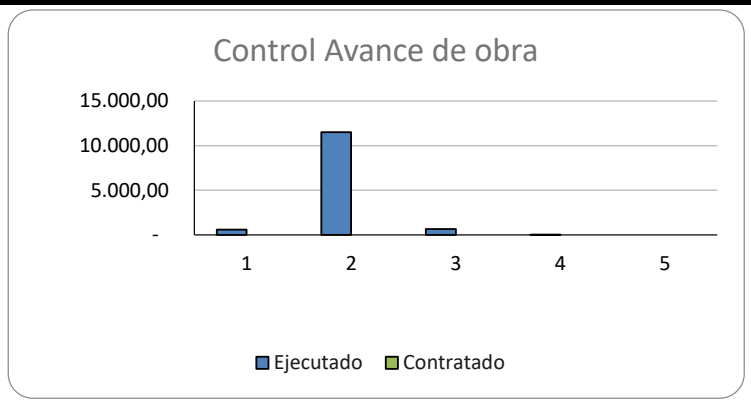
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 02
1	SE REALIZA REUNIÓN CON LA COMUNIDAD EN COMPAÑÍA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO, Y LA GOBERNACION DE SUCRE, CON EL FIN DE SOCIALIZAR A LA COMUN
2	SE REALIZA LLENADO DE BOLSAS BIG BAG, SE REALIZA ESTUDIOS DE BATIMETRIA EN EL SITIO
3	SE REALIZA REUNIÓN DE COMITÉ CON EL EQUIPO PROFESIONAL DE CONTROL Y SEGUIMIENTO, EMPRESA CONTRATISTA Y LA GOBERNACION DE SUCRE, CON EL
4	HINCAMIENTO DE TUBERIA EN LOS PUNTOS MAS PROFUNDOS QUE SE OBSERVAN EN LA BATIMETRIA

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	0,00	88,30	14,72%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SEMANA						
	L	M	X	J	V	S	D

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 02**

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Registro de Reunion



Registro de llenado de bolsas.



Registro realización de Batimetría



Registro de reunión



Registro de llenado de bolsas big bag



Registro de socialización de la batimetría

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

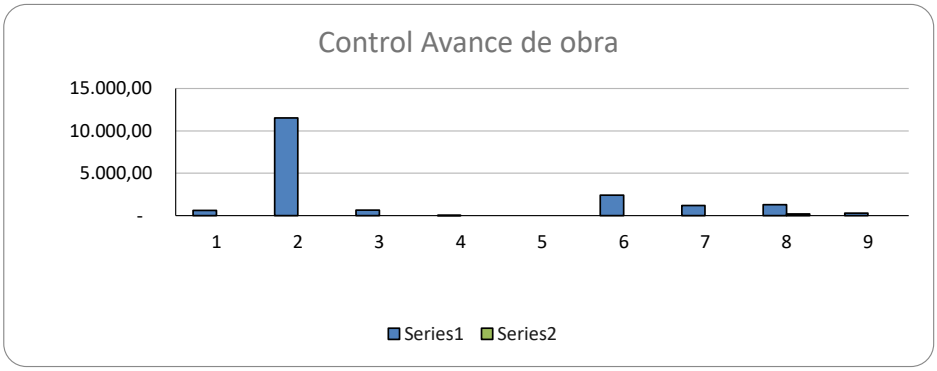
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 03
1	Se realiza llenado de bolsas Big bag, cargue y desplazamiento de bolsas a punto donde serán lanzadas y lanzamiento de bolsas Big bag.
2	Cargue y desplazamiento de madera e hincamiento de madera.

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	0,00	88,30	14,72%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	0,00	0,00	0,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	204,00	204,00	15,81%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra,Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	EVA SANDRITH QUIROZ VILLA						
	SISO	M	X	J	V	S	D

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA DE RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CARECATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 03**

REGISTRO FOTOGRÁFICO:


Registro de llenado de bolsas


Registro de llenado de bolsas.


Registro de llenado de bolsas.


Registro de lanzamiento de bolsas


Registro de adecuación de madera para el hincamiento


Registro inicio de hincamiento de madera


Registro de cargue de madera


Registro de madera hincada


Registro inicio de hincamiento de madera


Cargue de bolsas big bag al planchon



Bolsas big bag en punto de lanzamiento


Madera en punto de hincamiento


Hincamiento de madera


Avance de hincamiento de madera


Llenado de bolsas


Llenado de bolsas

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

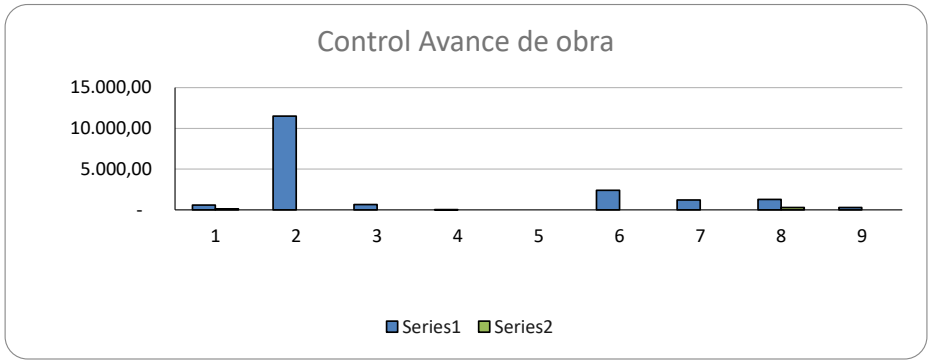
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 04
1	SE REALZA HINCAMIENTO DE MADERA
2	SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGADO Y COSTRUCCION DEL JARILLON, ADECUACIÓN DE LA MAQUINARIA
3	LLENADO E INSTALACION DE BOLSAS BIG BAG
4	ACOPIO DE TUBERIA METALICA

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	115,50	203,80	33,97%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	0,00	0,00	0,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	284,00	488,00	37,83%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SISO						
	L	M	X	J	V	S	D

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 04**

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Registro de hinchamiento de madera



Registro de dragado


Registro de dragado



Registro de dragado


Registro de transporte y acopio de tubería



Registro de llenado de bolsas big bag

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

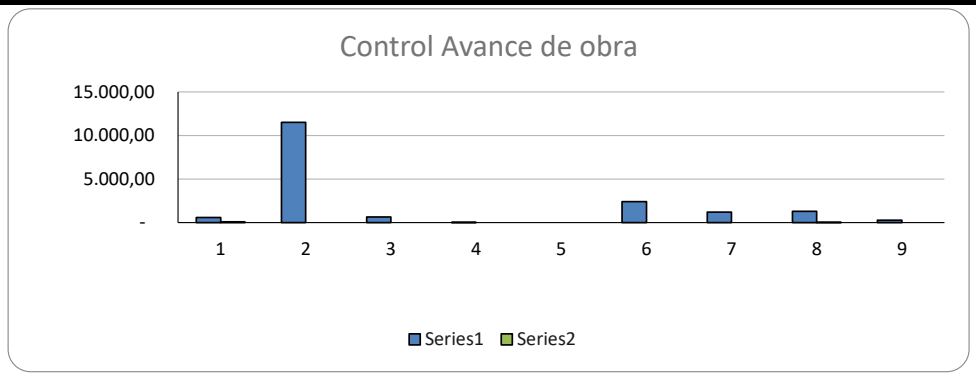
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 05
1	SE REALIZAN OPERACIONES DE DRAGAJE Y CONSTRUCCION DEL JARILLON, SE REALIZA MANTENIMIENTO A LA DRAGA TRICOLOR
2	SE REALIZA HINCADO DE MADERA.
3	SE REALIZA BATIMETRIA
4	

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	104,00	307,80	51,30%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	0,00	0,00	0,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	20,00	508,00	39,38%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista, Se registra mal manejo y dispocision de los residuos en la obra se le hace la observacion a la empresa contratista , Llega a la obra una exacavadora de la gobernacion de sucre oara aopyar las actividades en obra

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SISO						
	L	M	X	J	V	S	D

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 05**

REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Registro de conformación de Jarillón



Registro de mantenimiento de maquinaria



Registro de mantenimiento de draga



Registro de desplazamiento de planchón para continuar Jarillón



Registro de transporte de madera al sitio



Registro de hincado de madera



Registro de dragado

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

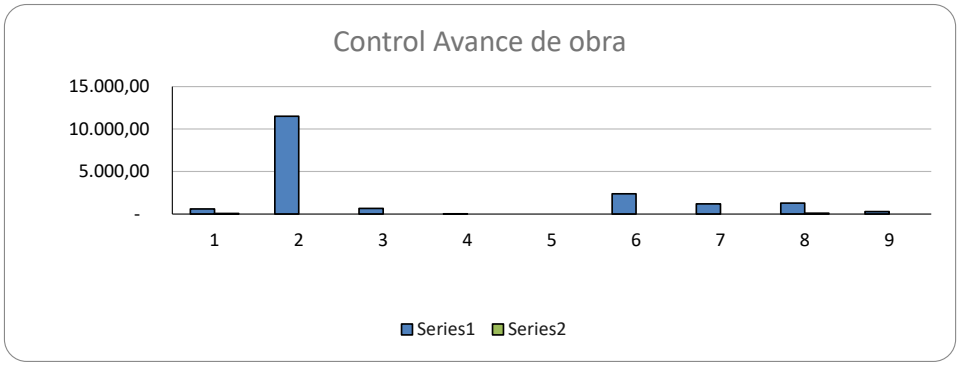
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 06
1	Dragado hidraulico
2	Instalacion de bolsas big bag
3	Actividad de soldadura para la tuberia teniendo en cuenta longuitud requerida
4	

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	**1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS**					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	72,20	380,00	63,33%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	0,00	0,00	0,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	105,00	613,00	47,52%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista, por parte de control y seguimiento se le hace la solicitud al contratista de poener el geotextil garantizando que no se pierds el materail

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SEMANA						
	L	M	X	J	V	S	D

Eva Quiroz

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

Arley Martinez V.

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 06**

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Registro de hincamiento de tubería



Registro de hincamiento de tubería



Registro de hincamiento de tubería



Dragado hidráulico



incamiento de tubería



incamiento de tubería

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

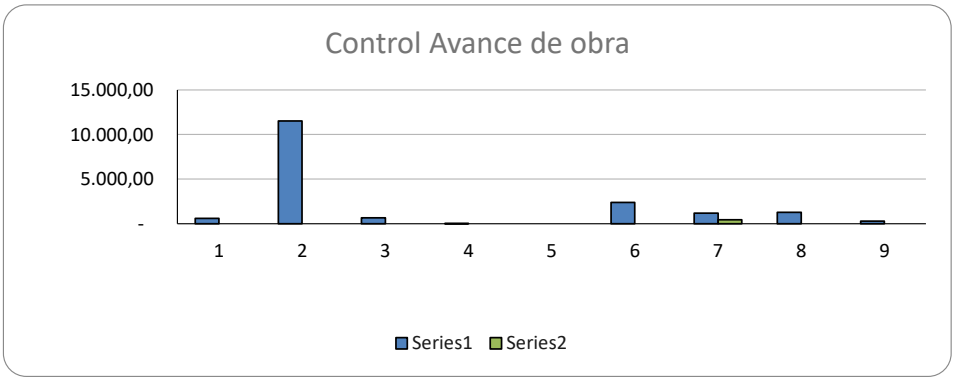
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CARECATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 07
1	Soldadura para longitud requerida de tuberia
2	hincamiento de tuberia

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	**1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS**					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	0,00	380,00	63,33%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	460,00	460,00	38,33%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	0,00	613,00	47,52%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista

CONTROL SEMANAL DE DIAS LABORADOS

Días Trabajados	SEMANA						
QUIROZ VILLA	M	X	J	MARTINEZ VILLAREAL	S	D
SISO						

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 07**

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Soldadura para longitud requerida de tubería



hincamiento de tubería para trampa de sedimentación



Soldadura para longitud requerida de tuberia



Soldadura para longitud requerida de tuberia



Hincamiento de tuberia con piloteadora



Hincamiento de tuberia con piloteadora

CRO PROYECTOS S.A.S. NIT. 900.704.362-8

SEGUIMIENTO Y CONTROL

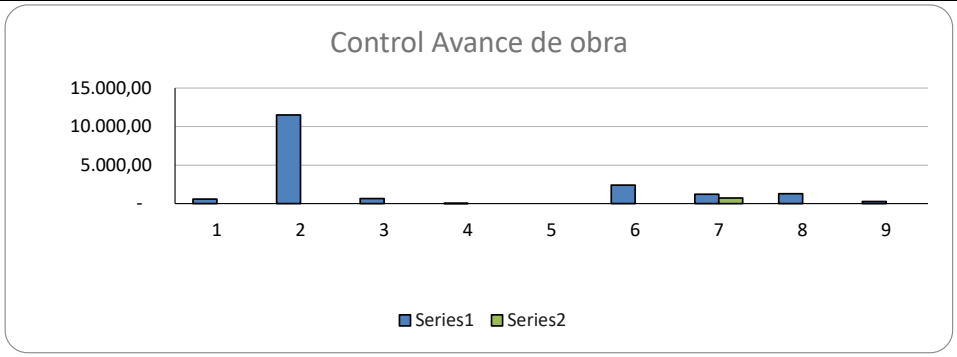
INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023

Item	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO: SEMANA 08
1	Hincamiento de tubería con piloteadora
2	Llenado de bolsas Big bag
3	Soldadura para longitud requerida de tuberia
4	

CONTROL DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

	PARTIDAS DEL PROYECTO	UND	CANTIDAD CONTRATADA	CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	AVANCE FISICO REFERENCIAL
ITEM	1. PRESUPUESTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					
PRELIMINARES						
1	Dragado hidraulico de corte y succion para extraccion mecanica de material (remdimiento Min de 400m3/Hora) Incluye remolcador, transporte e iluminacion	HORA	600,00	0,00	380,00	63,33%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUNERIA METALICADIAMETRO 3" (INCLUYE RIOSTRAS Y SOLDADURA)	M	11.520,00	0,00	0,00	0,00%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL TEJIDO	M2	10.200,00	0,00	0,00	0,00%
4	SUMINISTRO E INSTLACION DE BOLSAS DE POLIPROPILENO TIPO (BIG BAG 1M3) LLENAS CON MATERIALES DEL SITIO	UN	660,00	0,00	0,00	0,00%
5	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	GLB	1,00	0,00	0,00	0,00%
PARTIDAS AUMENTOS Y DISMINUCIONES						
6	Geotextil no tejido 2000 o similar	M2	2.400,00	0,00	0,00	0,00%
7	Suministro e Instalacion de tuberia Metalica 10" (Incluye Riostras y Soldadura)	M	1.200,00	740,00	1200,00	100,00%
8	Suministro e Instalacion de bolsas de polipropileno tipo (BIG BAG 1m3) llenados con material del sitio incluye retroexcavadora	UN	1.290,00	0,00	613,00	47,52%
9	Incado de madera 6mts en niveles de la cuenta del rio menores a 3m de altura	M	285,00	0,00	0,00	0,00%



OBSERVACIONES

Se presentan lluvias en la region afectando el correcto avance de las actividades de obra, Se solicita la presencia del ingeniro ambiental contratista

CONTROL SEMANAL DE DÍAS LABORADOS

Días Trabajados	SISO						
	L	M	X	J	V	S	D

EVA SANDRITH QUIROZ VILLA
SISO
CRO PROYECTOS SAS

ARLEY YESID MARTINEZ VILLAREAL
INSPECTOPR AMBIENTAL
CRO PROYECTOS SAS

ALEJANDRO CALDERON FARELO
DIRECTOR DE OBRA
CRO PROYECTOS SAS

EDISON MARTINEZ BELTRAN
SEGUIMIENTO Y CONTROL
CRO PROYECTOS SAS

CRO PROYECTOS S.A.S.
NIT. 900.704.362-8
SEGUIMIENTO Y CONTROL

INFORME SEMANAL DE AVANCE DE PROYECTO

No. DE CONTRATO:	OGRD-CP336-P083-003
No. DE ORDEN A REALIZAR CONTROL Y SEGUIMIENTO:	OGRD-CP336-P083-004
OBJETO DEL CONTRATO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACION HIDRAULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO
VALOR DEL CONTRATO	DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97) M/CTE.
PLAZO (DIAS):	NOVENTA (90) DIAS
ACTA DE INICIO:	17/04/2023
TIEMPO DE EJECUCION:	17/04/2023 AL 16/07/2023
Fecha Informe:	**SEMANA 08**

REGISTRO FOTOGRAFICO:



Registro de llenado de bolsas big bag



Registro de hinchamiento de tubería



Registro de llenado de bolsas big



Registro de soldadura de tubería para hincar



Registro de llenado de bolsas big bag



Registro de avance hincamiento de tubería



Registro de llenado de bolsas big bag

CRO PROYECTOS

San Jacinto del Cauca, Bolívar 12 de junio de 2023.

Señor,
OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Representante Legal
Rectificadora del Cauca S.A.S
C.C
JOSE RAIMUNDO RICAURTE GOMEZ
Jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres
Gobernación de Bolívar

Ref. ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. **OGRD-CP336-P083-003**.
ORDEN DE SERVICIOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO No. **OGRD-CP336-P083-004.**
Asunto: Ajustes especificaciones técnicas.

Mediante el presente oficio, en mis funciones de control y seguimiento del contrato de obra descrito con anterioridad, en aras de dar cumplimiento a lo establecido en el contrato de la referencia y según los acuerdos establecidos en los comités técnicos realizados virtualmente en la plataforma TEAMS los días 06/06/2023 y 09/06/2023, le reiteramos las ***modificaciones técnicas*** que han sido ***aprobadas*** por dicha oficina en función de los alcances de las actividades ejecutadas en marco del referido contrato de obra.
Las modificaciones planteadas son las siguientes:

1. Ubicación Jarillón: se mantendrá la disposición de las dragas en los puntos actuales para seguir con la disposición del material de sedimento extraído y seguir con la consolidación del Jarillón actual (ver foto)





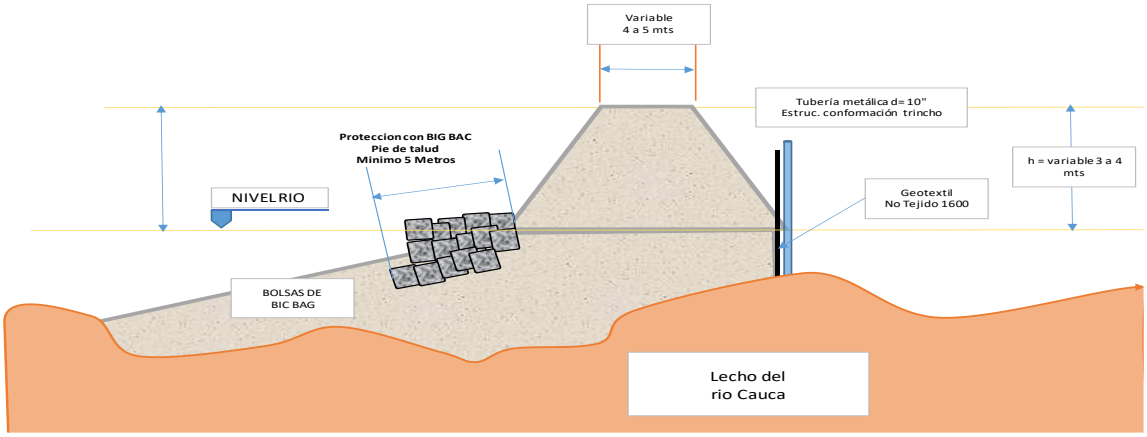
Jarillón existente

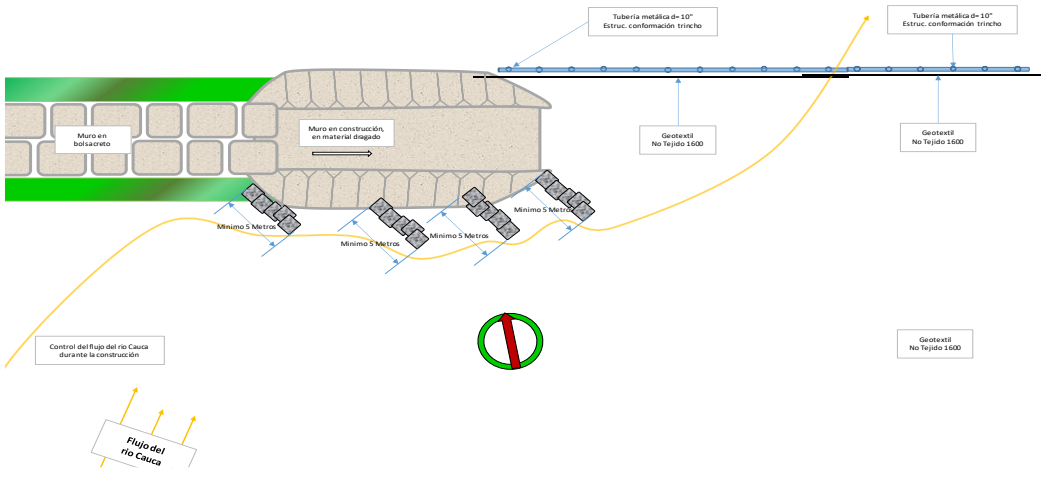
Proyección jarillon



TRAZADO APROBADO

2. Confinación jarillon: Se realizará la protección según las especificaciones expuestas en la reunión mediante geotextil, barreras en tubería diámetro 10” y las bolsas “BIG BAG” según la información suministrada por el contratista en informe técnico presentado en el comité que plantea la siguiente información según refleja en el siguiente esquema:





Cabe resaltar, que la demás información técnica requerida para la conformación y estabilidad de los trabajos realizados se encuentran en las especificaciones del proyecto y en las diferentes actas y reuniones realizadas. Cualquier información adicional para tales fines será analizada y verificada en sitio, previa coordinación con el personal profesional y técnico de la oficina de Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres departamental de Bolívar.

La presente notificación para que se efectúen los ajustes operativos y se tomen las acciones pertinentes en la ejecución de las obras en ejecución, a su vez, evaluar los reprocesos operativos que pudieran generar los cambios planteados y notificar las actividades que requieran de una valoración adicional en términos de cantidades, tiempos y de recursos.

Quedamos atentos a cualquier información para así poder realizar los ajustes que ameriten las modificaciones planteadas y así realizar los procesos administrativos contractuales que se requieran según las modificaciones planteadas.

Agradeciendo su colaboración y la atención prestada,

ALVARO JOSE ROJANO
Represéntate legal
CRO PROYECTOS S.A.S.
Control y Seguimiento

Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres
GOBERNACION DE BOLÍVAR

ORDEN DE SERVICIOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO No. OGRD-CP336-P083-004 DE 5 DE ABRIL DE 2023

DERIVADO DE LA ORDEN DE SERVICIOS ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACION DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023

FECHA:	5 DE ABRIL DE 2023	
SERVICIO BASICO	CONTROL Y SEGUIMIENTO	
PROVEEDOR:	**RAZÓN SOCIAL:**	CRO PROYECTOS S.A.S.
	NIT:	900704362-8
	REP. LEGAL.:	ROJANO PEREZ ALVARO JOSE CC. No. 78.763.137
	DIRECCIÓN:	CL. 8A NO. 14C - 40 BARRIO SAN LUIS, SINCELEJO, SUCRE
	CORREO ELECTRONICO	CROPROYECTOS@GMAIL.COM
	TELEFONO	3116979329
EVENTO A ATENDER:	TEMPORADA DE LLUVIAS/INCIDENCIAS DEL FENOMENO DE LA NIÑA/ EROSION	
LUGAR DE EJECUCION:	SAN JACINTO DEL CAUCA - DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	
OBJETO:	"CONTROL Y SEGUIMIENTO PARA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL CAUCE DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA, DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR".	
DECLARATORIA DE CALAMIDAD:	DECRETO 336 DEL 2022/ PRORROGADO MEDIANTE DECRETO 083 DEL 2023/DECRETO MODIFICATORIO 164 DE 2023	

- El alcance del objeto a contratar, está comprendido por los siguientes ítems:

CARGO / OFICIO	UNIDAD	CANTIDAD	DEDICACION	CANTIDAD TOTAL (MESES)	TARIFA / MES	FACTOR MULTIPLICADOR	VALOR CON FACTOR MULTIPLICADOR	VALOR TOTAL
PERSONAL PRFESIONAL								
Director de interventoria	MES	1	0.5	3	$ 6,150,000	$ 3	$ 9,225,000	$ 23,062,500
Especialista en Hidraulica	MES	1	0.5	3	$ 4,350,000	$ 3	$ 6,525,000	$ 16,312,500
Ingeniero Residente de Interventoria	MES	1	1	3	$ 3,400,000	$ 3	$ 10,200,000	$ 25,500,000
Inspector Ambiental	MES	1	1	3	$ 2,500,000	$ 3	$ 7,500,000	$ 18,750,000
Inspector SISO	MES	1	1	3	$ 2,500,000	$ 3	$ 7,500,000	$ 18,750,000
Contador	MES	1	0.5	3	$ 2,500,000	$ 3	$ 3,750,000	$ 9,375,000
PERSONAL TECNICO								
Tecnico y/o tecnologo	MES	1	1	3	$ 1,500,000	$ 3	$ 4,500,000	$ 11,250,000
Secretaria	MES	1	1	3	$ 2,000,000	$ 3	$ 6,000,000	$ 15,000,000
SUB TOTAL COSTO PERSONAL								$ 138,000,000
CONCEPTO	**UNIDAD**		**DEDICACION**	**CANTIDAD TOTAL (MESES)**	**TARIFA / MES**	**FACTOR MULTIPLICADOR**	**VALOR CON FACTOR MULTIPLICADOR**	**VALOR TOTAL**
OTROS GASTOS DIRECTOS								
Transportes (terrestres, aereos, fluviales, maritimos)	MES		1	3	$ 3,950,000	$ 1	$ 11,850,000	$ 11,850,000
Servicio de informacion	MES		1	3	$ 1,800,000	$ 1	$ 5,400,000	$ 5,400,000
Gastos papeleria, oficina	MES		1	3	$ 2,600,000	$ 1	$ 7,800,000	$ 7,800,000
Edicion de informes (incluye fotografias, y reportes diarios, reproduccion de documentos)	MES		1	3	$ 450,000	$ 1	$ 1,350,000	$ 1,350,000
SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS								$ 26,400,000
COSTO PERSONAL + COSTOS DIRECTOS								$ 164,400,000
IVA = 19%								$ 31,236,000
COSTO TOTAL SEGUIMIENTO Y CONTROL								$ 195,636,000

NOTA 1: El proveedor se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la cotización y con sus propios medios: materiales, maquinaria, laboratorios, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades de obra que se detallan en su ofrecimiento económico.

NOTA 2: El valor máximo que la Entidad cancelará al proveedor, es el establecido en su cotización, que, para los efectos propios, asciende a la suma **CIENTO NOVENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL PESOS ($195.636.000) M/CTE**., conforme a la discriminación señalada en el cuadro anterior, contempla todos los gravámenes, impuestos tributos, costos directos e indirectos a que haya lugar con la ejecución de las obras.

NOTA 3: En el evento que se requieran elementos, servicios, bienes, obras, trabajos adicionales o mayores cantidades de las establecidas para cada ítem durante la ejecución, estos deberán ser previamente autorizados por el **DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR**.

LINEAMIENTO DE LA ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE RESPUESTA

Señor proveedor de los servicios de obra, tenga en cuenta que la presente Orden de Servicios se efectúa en el marco de la Declaratoria de Calamidad Pública, realizada por el Departamento de Bolívar, para la atención de las diferentes afectaciones provocadas por la temporada de lluvias, en los diferentes municipios que lo integran, al amparo de los principios sistémicos, Coordinación, subsidiariedad y concurrencia, de tal manera que estas actividades deberán desarrollarse con apego irrestricto a los lineamientos que a continuación se establecen, así como las demás disposiciones establecidas en el documento denominado presficación presentar la cotización seleccionada, así como:

PRIMERO: LAS OBLIGACIONES a cargo del proveedor se encuentran establecidas en el documento de Justificación Orden de Servicios, y sobre las cuales deberá recaer la materialización de las obras objeto de esta Orden de Servicios, en el que se destacan las actividades previstas en el alcance del objeto.

SEGUNDA: La realización de las labores necesarias para la correcta entrega de los resultados esperados con las acciones de respuesta inmediata, estarán a cargo exclusivamente del proveedor.

TERCERO: LA FORMA DE PAGO La forma de pago que aquí se establece se sujeta al Plan Anual de Caja del Departamento, correspondiente a la vigencia 2023. El Departamento de Bolívar cancelara el valor de la Orden de Servicios así:

El DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR pagará al Contratista el contrato a celebrar, a través de actas mensuales, de manera proporcional al avance físico de las obras contempladas en el Contrato de obras al que se le va a realizar el control y seguimiento, que deberán ser debidamente aprobadas por el supervisor del contrato y cuya sumatoria corresponderá al noventa por ciento (90 %) al valor del mismo. El último pago del valor del contrato, corresponderá al diez por ciento (10 %) de su valor, y se hará efectivo con la presentación de las actas de recibo a satisfacción. Cada acta mensual deberá ir acompañada de por lo menos ocho (8) fotografías, donde se muestre el avance de cada una de las obras.

Para los pagos a Contratistas se seguirán los procedimientos y formatos establecidos para tal fin. El contratista para cada factura deberá presentar el pago de los impuestos cancelados de acuerdo a la liquidación de la TESORERÍA DEPARTAMENTAL y las pólizas debidamente aprobadas y vigentes de acuerdo a lo señalado en el Contrato. La totalidad de la documentación requerida deberá ser presentada por el contratista al supervisor dentro de los CINCO (05) días siguientes a la fecha de corte o según lo establecido contractualmente.

En forma previa a la autorización de cada pago el Contratista deberá acreditar el cumplimiento en los aportes relativos al Sistema de Seguridad Social Integral y de obligaciones parafiscales (salud, riesgos profesionales, pensiones, aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje).

El DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR no se responsabilizará por la demora en el pago al Contratista y/o Contratistas, cuando ella fuere provocada por encontrarse incompleta la documentación que sirva de Soporte para el trámite de las facturas y no se ajuste a cualquiera de las condiciones establecidas en el presente Contrato.

En caso de que el contratista esté obligado a facturar electrónicamente, deberá presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago, conforme a las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia con lo dispuesto en la Resolución 0042 del 5 de mayo de 2020 y demás normas que los modifiquen, complementen o sustituyan.

La entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al interventor cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el contrato.

La entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia.

Para cada cobro el contratista deberá presentar la siguiente documentación;

1. Acta de Inicio
2. Acta final y de recibo a satisfacción suscrita por el Municipio, Contratista, seguimiento y control y el supervisor. (Al final de la ejecucion)
3. Factura
4. Certificación de aportes parafiscales suscrito por Revisor Fiscal o Representante Legal según sea el caso, para las personas jurídicas.

5. Planillas de pago de seguridad social para personas naturales.
6. RUT actualizado según últimas disposiciones de la DIAN.
7. Certificación bancaria (para el primer pago o único pago).
8. Informes de ejecución parciales con memoria de cálculo y cantidades de obras ejecutadas (según se determine).
9. Todos aquellos que se consideren necesarios para soportar el pago.

PARAGRAFO 1. Para el último pago se requiere, además, entrega de una copia física y en medio magnético del informe final y el acta final de recibo a satisfacción por parte de Control y Seguimiento y a cargo de la Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres, de conformidad con los trámites administrativos a que haya lugar.

La forma de pago no contempla la entrega de los recursos en calidad de anticipo atendiendo a que los trámites para desembolsos de pagos anticipados o anticipos requieren de una programación financiera ligada al Plan Anualizado de Caja (PAC) de la Entidad, por lo tanto, el contratista deberá tener un flujo de caja amplio y suficiente con el fin de apalancar tanto la parte administrativa como la parte operativa que garanticen la correcta ejecución del contrato. Sumado a lo anterior, en los indicadores financieros del proceso se está solicitando capital de trabajo, el cual brinda seguridad a que quien ejecute el contrato cuente con solvencia económica y los recursos necesarios para ejecutar la obra hasta el primer avance, más el tiempo que se demore su pago por parte de la Entidad.

La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia.

PARAGRAFO 1. En el evento que se llegare a ejecutar la totalidad de los trabajos u actividades en un plazo menos, el contratista podrá facturar en su totalidad el contrato celebrado u saldos debidos por parte del Departamento.

Para el último pago se requiere, además, entrega de una copia física y en medio magnético del informe final de la obra ejecutada y el acta final de recibo a satisfacción por parte de Control y Seguimiento y a cargo de la Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres, de conformidad con los trámites administrativos a que haya lugar.

En forma previa a la autorización de cada pago el Contratista deberá acreditar el cumplimiento en los aportes relativos al Sistema de Seguridad Social Integral y de obligaciones parafiscales (salud, riesgos profesionales, pensiones, aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje) para lo cual debe tenerse en cuenta lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y artículo 23 de la ley 1150 de 2007. El Departamento de Bolívar no se responsabilizará por la demora en el pago al Contratista y/o Contratistas, cuando ella fuere provocada por encontrarse incompleta la documentación que sirva de Soporte para el trámite de las facturas y no se ajuste a cualquiera de las condiciones establecidas en el presente Contrato.

CUARTO: El plazo de ejecución de la Orden de Servicios es de **TRES (3) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.

QUINTO: El lugar de ejecución será en el **DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR**.

SEXTO: Para la Orden de Servicios se dará aplicación a las siguientes cláusulas de apremio:

a) **MULTAS:** La mora por parte del proveedor en el cumplimiento de alguna o algunas de obligaciones de la Orden de Servicios, dará lugar a la aplicación de multas sucesivas por una suma equivalente al uno por ciento (1 %) del valor de la Orden de Servicios por cada día de atraso y que, sumadas no superen el veinte por ciento (20 %) del valor del mismo. El proveedor y **EL DEPARTAMENTO** acuerdan que el valor de las multas se descontará de los saldos que le adeuden al futuro contratista.

   Lo anterior salvo en el caso en que el proveedor demuestre que su tardanza o mora obedecieron a hechos constitutivos de caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobados.

b) **PENAL PECUNIARIA:** El proveedor se obliga con **EL DEPARTAMENTO** a pagar una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato título de pena, en caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de sus obligaciones contractuales. El proveedor con la firma de la Orden de Servicios acepta que el valor de la cláusula penal sea descontado por parte de EL DEPARTAMENTO, de los saldos a su favor. De no existir saldo a favor del proveedor, se cobrará por los mecanismos procedentes.

Nota: Las partes quedan exoneradas de responsabilidad por el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones o por demora en la satisfacción de cualquiera de las prestaciones a su cargo derivadas del presente Orden de Servicios, cuando el incumplimiento sea resultado o consecuencia de la ocurrencia de fuerza mayor y caso fortuito debidamente invocadas y constatadas de acuerdo con la ley y la jurisprudencia colombiana, diferente a la que motivo la presente contratación.

SÉPTIMO: El proveedor se obliga al cumplimiento de todas las normas legales vigentes y al pago de todos los salarios y prestaciones sociales de manera oportuna que ellas establezcan con relación a los trabajadores, empleados y/o contratistas, ya que el personal que vínculo el proveedor no tiene carácter oficial, y en consecuencia sus relaciones trabajador-empleador o contratante-contratista se rigen

por lo dispuesto en las normas laborales, civiles, y demás disposiciones concordantes y complementarias. Ninguna obligación de tal naturaleza corresponde a **EL DEPARTAMENTO**, y estos no asumen responsabilidad ni solidaridad alguna.

OCTAVA: En la presente orden se entienden pactadas e incluidas las cláusulas excepcionales al derecho común de interpretación, modificación, terminación unilateral y caducidad, las cuales podrán ser ejercida en los término y condiciones establecidas en los artículos 14 a 18 de la Ley 80 de 1993.

NOVENA: LA SUPERVISIÓN estará a cargo del Jefe de la Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres o a quien delegue, y por su conducto se desarrollarán los asuntos relativos al desarrollo de la Orden de Servicios:

1. Vigilar y supervisar el normal seguimiento y control de las actividades del ejecutor.

2. Exigir la información que considere necesaria.

3. Exigir el cumplimiento de la Orden de Servicios y sus estipulaciones, incluidas las señaladas en este documento.

5. Verificar que el proveedor cumpla con la obligación establecida en el contrato en cuanto a su obligación de AFILIACIÓN AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL previsto en la Ley 100 de 1993 y demás normas que la modifiquen.

6. Las demás que se estimen necesarias para garantizar el cabal cumplimiento de los servicios contratados.

PARAGRAFO 1. El Consejo Municipal para la Gestión del Riesgos de Desastres respectivo, donde se materializarán las acciones de respuesta y mitigación del riesgo, en procura del principio de coordinación preceptuado en el numeral 12 del artículo 3 de la Ley 1523 de 2012, dispondrá de un equipo de trabajo para efectuar supervisión de la labor realizada por el contratista de obra y deberá remitir junto con el proveedor y supervisor el acta de inicio, el reporte de las cantidades ejecutadas y al finalizar la ejecución de la prestación del servicio, el acta de entrega y recibo a satisfacción en original, quien con el enlace designado por **EL DEPARTAMENTO** deberá aportar la documentación necesaria.

Nota 1: Las actividades de supervisión son las que enunciativamente se fijaron en el documento Justificación Orden de Servicios, pero no la limitan, razón por la cual, por todos los medios se deberá velar por el adecuado ejercicio de las funciones de fiscalización.

DÉCIMA: Las demás disposiciones y lineamientos no establecidos en la presente Orden de Servicios, serán complementadas y adicionadas entre sí, con las previstas en el documento de Justificación Orden de Servicios, los documentos técnicos soportes de la contratación, así como el expediente contentivo de la información relativa a la declaratoria de la calamidad pública.

DÉCIMA PRIMERA: El proveedor desde el recibo a satisfacción de las obras, y hasta el año siguiente, responderá ante la Entidad, por la estabilidad de las obras de mitigación ejecutadas, por vicios en su construcción, o por los vicios del suelo que este debió conocer o las personas empleadas a su cargo, o por vicios en los materiales utilizados. Lo anterior de conformidad con el numeral 3 del artículo 2060 del Código Civil.

Nota: En el evento que la Entidad requiera al proveedor para que ejecute los trabajos necesarios para la estabilidad de la obra dentro del término fijado, y este, dentro de un plazo no superior a diez (10) días, no inicie o ejecute actividad alguna, pagará a título de pena una suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor final de la presente Orden de Servicios.

DECIMA SEGUNDA: GARANTÍAS. - El Proponente debe presentar las Garantía que cumpla con los parámetros, condiciones y requisitos que se indican en este numeral dentro de los cinco (5) días siguientes al perfeccionamiento de la orden de servicios.

PARAGRAFO 1. Las garantías que se mencionan a continuación para su expedición deben ser acordes con la suficiencia de seguro decreto 1510 de 2015.

1. **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

Característica	Condición
Clase	Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) Contrato de seguro contenido en una póliza para Entidades Estatales, (ii) Patrimonio autónomo, (iii) Garantía Bancaria.
Asegurado/ beneficiario	**DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR** identificada con NIT 890.480.059-1

Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres
GOBERNACION DE BOLÍVAR

Amparos, vigencia y valores asegurados	**Cumplimiento general** del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan	Hasta la liquidación del contrato	10%
	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el Contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato	Plazo del contrato y tres (3) años más	20%
	Calidad del servicio por los perjuicios derivados de la deficiente calidad del servicio prestado.	Hasta la liquidación del contrato	20%
Tomador	• Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no sólo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera. • No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una Unión Temporal o Consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. • Para el Contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del Contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.		
Información necesaria dentro de la póliza	• Número y año del contrato • Objeto del contrato • Firma del representante legal del Contratista • En caso de no usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es $14.980.420,20 aproximar a $14.980.421		

DECIMA TERCERA: La presente Orden de Servicios será objeto de liquidación, dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la finalización de su ejecución, incluidas las prórrogas, si hay lugar a estas.

FIRMA	
NOMBRE:	**JOSE REIMUNDO RICAURTE GOMEZ** Jefe de Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres Departamento de Bolívar
FIRMA:	
REPRESENTANTE LEGAL:	**ALVARO JOSE ROJANO PEREZ** Representante Legal CC. No. 78.763.137
PROVEEDOR:	CRO PROYECTOS S.A.S.

La presente Orden de Servicios con la correspondiente propuesta económica contenida en la cotización del proveedor, para todos los efectos legales, constituyen el contrato.

Bolívar primero	Manual para la Gestión del Riesgo de Desastres GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR	Formato OS IC 011
	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA COMO MEDIDA DE MITIGACIÓN A LA SUBREGION DE LA MOJANA COMPRENDIDA POR LOS MUNICIPIOS DE NECHI ACHI MAGANGUE, SAN JACINTO DEL CAUCA, GUARANDA, SAN BENITO ABAD SUCRE, MAJAGUAL, CAIMITO, AYAPEL Y SAN MARCOS CON DISPOSICIÓN DE MATERIAL DE EXTRACCION DE DRAGA DESDE LOS BANCOS DE ARENA GENERADOS EN EL CAUCE NATURAL DEL RIO POR SEDIMENTACIÓN POR EL EFECTO DEL CAMBIO DE LA DINÁMICA HIDRICA EN EL MARCO DE LA CALAMIDAD PUBLICA No. 338 de 2022 Y SU PRORROGA No. 083 de 2023 - Decreto 164 DE 2023	ACTA DE INICIO
		ABRIL 2023

ACTA DE INICIO ORDEN DE SERVICIOS N° OGRD CP336 P083 003 2023 DE 4 DE ABRIL DE 2023	
OBJETO DEL CONTRATO	**SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA**
VALOR DE CONTRATO	**DOS MIL OCHOCIENTOS DOS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL SESENTA Y TRES PESOS CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS ($2.802.683.063.97)**
TERMINO DEL CONTRATO	**TRES (3) MESES**
CONTRATISTA	**RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S. NIT. 901438264-7 REPRESENTANTE LEGAL: OLGA PATRICIA CORDOBA CC 39 282 449**

En el Municipio de San Jacinto del Cauca, Bolivar se reunieron los señores **JOSÉ REIMUNDO RICAURTE GÓMEZ**, Jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres de la Gobernación de Bolivar, y quien en adelante se denominará EL DEPARTAMENTO contrató, a la señora **OLGA PATRICIA CORDOBA GENES**, identificado con cedula N° **39.282.449** Representante Legal de **RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S NIT . 901.438.264-7** en calidad de Contratista y el señor **JAIRO BELTRAN OLIVEROS**, Coordinador Municipal para la Gestión del Riesgo de Desastres Municipio de San Jacinto del Cauca todos con el fin de suscribir acta de inicio para la ejecución del Contrato Orden de Servicio de Obra para la Respuesta Inmediata N° OGRD-CP336-P083-003-2022 DE 4 DE ABRIL DE 2023

Revisado los requisitos previos para el perfeccionamiento del contrato se procede a dar inicio parala ejecución del contrato en mención

Se firma el presente documento por los que en ella intervienen a los diecisiete (17) días del mes de abril de 2023.

JOSE REIMUNDO RICAURTE GOMEZ
Jefe de Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres
Gobernacion de Bolivar

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
Representante Legal
Rectificadora del Cauca S.A.S

Vo.Bo. **JAIRO BELTRAN OLIVEROS**
Coordinador Municipal para la Gestion del Riesgo de Desastres
Municipio de San Jacinto del Cauca

INFORME TÉCNICO DE DIAGNÓSTICO

San Jacinto del Cauca, abril 05 de 2023

ASUNTO: Informe técnico de diagnóstico del rompimiento presentado en el Municipio de San Jacinto del Cauca en el sector Cara de Gato.

DESCRIPCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA Y AFECTACIONES: Con el rompimiento que se presentó en el margen izquierdo del rio Cauca a la altura del corregimiento de Bermúdez, en el sector Cara de Gato del municipio de San Jacinto del Cauca el 27 de agosto de 2021, el departamento de sucre decretó en alerta roja a siete municipios, San Marcos, San Benito Abad, Caimito, La Unión, Sucre (Sucre), Majagual y Guaranda; más allá de estos municipios sucreños, las afectaciones se expandieron a toda la región de la mojana, en territorios de Bolívar en San Jacinto del Cauca y Achí en Córdoba a Santillana y Ayapel y a Nechí en Antioquia. Miles de familias de campesinas resultaron damnificadas y son muchas las que hoy día se encuentran esperando una salida de esta tragedia.

En su momento, el presidente Iván Duque dio las instrucciones a la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres para que se diera a la tarea de hacer presencia y atender la contingencia articuladamente con los entes territoriales, de lo cual derivaron unas obras iniciales que lograron una contención momentánea ya que debido al gran caudal que maneja el rio Cauca, los empujes laterales son demasiado fuertes y no pudieron ser contenidos por la barrera sin respaldo, generándose un nuevo rompimiento y la continuidad de la emergencia.

Las afectaciones en general se reflejan en la economía local basada en la agricultura y ganadería, así mismo en la movilidad por tierra hacia diferentes sectores de la mojana y varios de sus municipios principales con la pérdida de un corredor vial terciario muy importante. El transvase de cuencas es otro factor preocupante debido a que se han encontrado altas concentraciones de metales pesados en el agua proveniente del rio Cauca que llega al bajo San Jorge y a el complejo cenagoso de Ayapel y que son causantes de graves enfermedades.

PUNTO CRITICO A INTERVENIR

El rompedero denominado" Cara de Gato", se encuentra ubicado en el corregimiento de Bermúdez, en el municipio de San Jacinto del Cauca, en el departamento de Bolívar. El sitio con coordenadas 8°12'36.62"N 74°46'35.02"O, tiene una abertura aproximada de 1500 metros que permite la salida del agua del rio Cauca de acuerdo a sus niveles hacia la cuenca del bajo San Jorge en una proporción aproximada del 80%.

LOCALIZACIÓN Y ESTADO ACTUAL

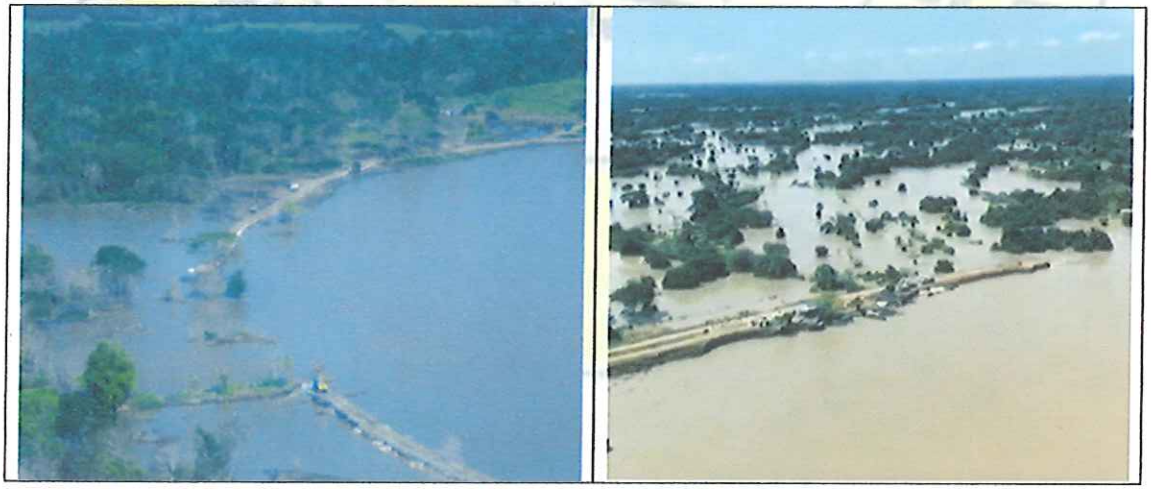


FUENTE: https://es.m.wikipedia.org/wiki/Archivo:Colombia_-_Bol%C3%ADvar_-_San_Jacinto_del_Cauca.svg



FUENTE: Propia

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Olga P Córdoba G

OLGA PATRICIA CORDOBA GENES
C.C: 39.282.449
Representante Legal
Rectificadora del Cauca s.a.s

O.P.C.

Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres
GOBERNACION DE BOLÍVAR

OTRO SI N° 1 ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE MITIGACIÓN DEL RIESGO No. OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023
– DERIVADO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 024-2023

FECHA:	14 DE JULIO DE 2023	
	OBRAS DE MITIGACION DEL RIESGO	
PROVEEDOR:	RAZÓN SOCIAL:	RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.
	NIT:	901438264-7
	REP. LEGAL.:	OLGA PATRICIA CORDOBA CC No. 39.282.449
	DIRECCIÓN:	CR. 20 No 06-04
	CIUDAD:	CAUCASIA - ANTIOQUIA
	CORREO ELECTRONICO	RECTICAUCASAS@HOTMAIL.COM
	TELEFONO:	3147958960
EVENTO A ATENDER:	TEMPORADA DE LLUVIAS/INCIDENCIAS DEL FENOMENO DE LA NIÑA/ EROSION	
LUGAR DE EJECUCIÓN:	DEPARTAMENTO DE BOLIVAR	
OBJETO:	SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACION UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGION DE LA MOJANA.	
DECLARATORIA DE CALAMIDAD:	DECRETO 336 DEL 2022/ PRORROGADO MEDIANTE DECRETO 083 DEL 2023	
FECHA DE SUSCRIPCION DE LA ORDEN DE SERVICIOS	04 DE ABRIL DE 2023	
FECHA DE INICIO	17 DE ABRIL DE 2023	

Entre los escritos, señor **JOSÉ REIMUNDO RICAURTE GÓMEZ**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 73.137.850 de Cartagena - Bolívar, en Calidad de Jefe de la Oficina de Gestión del Riesgo de Desastres, el ejercicio de la facultad para comprometer contractualmente y otras disposiciones a este ente territorial mediante Decreto Nº 381 de 2022, y quien en adelante se denominará **EL DEPARTAMENTO**, por una parte y, por la otra, **OLGA PATRICIA CORDOBA CC** No. 39.282.449, representante legal de **RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.** NIT 901438264-7quien para efectos del presente acto se denominará **EL PROVEEDOR**, hemos decidido de común acuerdo, suscribir el otro si Nº 1 de la Orden de Servicios previas las siguientes consideraciones: **1.** Que de conformidad con el artículo 2° de la Constitución Política, son fines esenciales del estado,servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de losprincipios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que afectan en la vida económica, política – administrativa ycultural de la Nación. **2.** Que los residentes en Colombia deben ser protegidos en su vida, honra, bienes, creencias, y demás derechos y libertades, y para asegurar el cumplimiento de los deberes sociales del Estado y de los particulares. **3.** Que el articulo 209 *ejusdem,* establece que *«la función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones.». **4.*** Que el numeral 2.o del articulo 305 Superior, dispone que los gobernadores deben dirigir y coordinar la acción administrativa del Departamento y actuar en su nombre como gestor y promotor del desarrollo integral de su territorio, de conformidad con la Constitución y las leyes. ***5.*** Que el artículo 365 *ídem*, preceptúa que *«los servicios públicos son inherentes a la finalidad social del Estado.*

Es deber del Estado asegurar su prestación eficiente a todoslos habitantes del territorio nacional», mientras que el artículo 366 Supra nos enseña que el *«bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población son finalidades sociales del Estado (...)». **6.*** Que el artículo 89 del código de Régimen Departamental establece que: *«En cada uno de los Departamentos habrá un Gobernador, que será al mismo tiempo agente del Gobierno y jefe de la administración seccional. El Gobernador, como agente del Gobierno, dirigirá y coordinará, además, en el Departamento, los servicios nacionales en las condiciones de la delegación que le confiera el presidente de la República.».* **7.** Que el numeral 2.o del artículo 94 de la codificación señalada en el numeral anterior, dispone que, son atribuciones del Gobernador: *«dirigir la acción administrativa en el Departamento (...)* ***dictando las providencias necesarias en todos los ramos de la administración.».*** Que la ley 1523 de 2012, por medio de la cual se adoptó la Política Nacional de Gestión Del Riesgode Desastres, y se establece el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, en su artículo 1° define la Gestión del Riesgo como aquel proceso social orientado a la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de políticas, estrategias, planes, programas, regulaciones, instrumentos, medidas y acciones permanentes, para el conocimiento y reducción del riesgo y para el manejo de desastres, con el propósito explícito de contribuir a la seguridad, el bienestar, la calidad de vida de las personas y al desarrollo sostenible. *8* Que el artículo 12 del precitado cuerpo normativo, consagra que **los Gobernadores** y Alcaldes **son conductores del sistema nacional en su nivel territorial y están investidos con las competencias necesarias para conservar la seguridad, la tranquilidad y la salubridad en el ámbito de su jurisdicción. 9.** La emergencia en la zona de la Mojana, específicamente en el punto conocido como Caregato comienza el 27 de agosto de 2021 en horas de la noche, aproximadamente a las 7:30 pm se presentó el rompimiento del dique en el punto antes mencionado a causa de la creciente del rio Cauca, provocando la emergencia en la zona de la Mojana, Caregato. La primera ruptura del dique tenía un ancho de 15 m de dique, el segundo día 60 m, el tercer día 100 m y el día 30 de agosto de 2021 registra una longitud de rompimiento de más de 180 m, a 1 de septiembre el rompimiento ya alcanzaba una longitud de 250 m, el 5 de septiembre ya era de 350 m. **10.** Que la orden de servicios se encuentra en ejecución pero dada la complejidad de la zona y aspectos climatológicos el proveedor presentó solicitud de prorroga la firma CRO PROYECTOS, quien ejerce el control y seguimiento mediante solicitud de fecha 11 de julio de 2023, avala la ampliación en tiempo por el término de 45 días tenido en cuenta lo siguiente: a) Según lo socializado en el PMU (Puesto de Mando Unificado) realizado en el municipio de San Jacinto del Cauca – Bolívar, el día 03 de julio del presente año, donde entre otras directrices, se establecieron los lineamientos para continuar con los trabajos de recuperación ejecutados por la empresa Rectificadora del Cauca S.A.S. y ampliar los alcances del contrato en ejecución. B) Según los estudios presentados por la empresa contratista, y una vez efectuada la revisión técnica por parte del personal adscrito a adscrito a la oficina de gestión de Gestión del Riesgo de Desastres del departamento de Bolívar y a la empresa de Seguimiento y Control, se lograron definir los ajustes en las cantidades de obra adicionales necesarias para continuar la proyección de los trabajos en ejecución. C) Según la programación presentada por la empresa contratista se manifiesta la necesidad de realizar un aproximado de 141 horas adicionales, con un rendimiento diario de 10 horas, las cuales estarían ejecutando en un lazo de 2 semanas días según la programación de la empresa contratista, incluyendo los trabajos conexos, movilización, días imprevistos que se presenten y presentados por los cambios de niveles del rio, sumando a esto los aumentos de caudales presentados por la represa hidroituango. D)Las condiciones climáticas durante el desarrollo de la obra como las fuertes precipitaciones, incrementos en los niveles del Rio Cauca en el Punto de Care gato, que generaron el bajo rendimiento en las actividades como el suministro e instalación de bolsas de polipropileno, suministro e instalación de tubería metálica, conllevaron al retraso y desplazamiento en el cronograma de obra evidenciándose en los siguientes reportes de la empresa a cargo del Proyecto de Hidro Ituango EMP el incremento de los caudales en el Rio Cauca Donde se puede evidenciar que del mes de mayo ha presentado lluvias, asi como en el mes de junio se presentaron lluvias atrasando la ejecucion de las actividades establecidas en la Orden de Servicios de referencia. E) Dadas las condiciones se realizó una proyección actividades por ejecutar vs plazo contractual pendiente, este último no es suficiente para desarrollar en su totalidad cada una de las actividades objeto del presente contrato por lo cual no se ha podido trabajar siguiendo el cronograma establecido, teniendo un avance de obra un 90%, faltando el 10% a la fecha. **11.** En virtud de todo lo anterior justifica la necesidad de perfeccionar y suscribir la prórroga, con la suscripción del otro si N° 001 de la Orden de Servicios **No. OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023**,cuyo fin permite que, se adopten ajustes de las actividades de ejecución para

la mitigación del riesgo conforme a los requerimientos y necesidades del proyecto para el cual fue contratado. **12.** Que en ese sentido se hace necesario prorrogar el plazo de ejecución contractual debido a los considerandos aquí expuestos y poder desarrollar las labores requeridas y planteadas debido a la situación presentada **18**. Dadas las condiciones expuestas la Gobernacion de Bolívar acepta la solicitud e prorroga con el fin de cumplir el objeto contractual con la suscripción de otro si **No. 001 OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023** será el relacionado a continuación: **CLAUSULA PRIMERA: OBJETO:** El presente acuerdo tiene por objeto **adicionar en plazo el OGRD-CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023**, cuyo objeto es SUMINISTRO DE HORAS DE MAQUINARIA PARA EL DRAGADO Y LA PUESTA EN MARCHA LA RECUPERACIÓN HIDRÁULICA DEL RIO CAUCA POR LA INUNDACIÓN GENERADA POR EL ROMPIMIENTO DE LA ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIÓN UBICADA EN EL SECTOR CAREGATO DEL MUNICIPIO SAN JACINTO DEL CAUCA PARA DETENER EL INGRESO DE LAS AGUAS DEL RIO CAUCA CÓMO MEDIDA DE MITIGACIÓN, A LA SUBREGIÓN DE LA MOJANA." **CLAUSULA SEGUNDA:** modifíquese EL **LINEAMIENTO NUMERO CUARTO DE LA ORDEN DE SERVICIOS DE OBRA DE RESPUESTA- ,*– PLAZO DEL CONTRATO - ADICIÓN EN PLAZO:*** prorrogando el término de ejecución por **CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS** más; durante este plazo estarán vigente todas las obligaciones e indemnes las demás cláusulas contractuales contraídas por las partes en el contrato dándole continuidad al plazo contractual inicialmente pactado. **CLAUSULA TERCERA -GARANTÍAS:** EL CONTRATISTA se obliga a extender las garantías relacionadas con la orden de servicios dentro de los (5) días hábiles siguientes contados a partir de la firma del presente documento. Con sujeción a los valores que correspondan y a los establecidos en la **SECCIÓN -GARANTÍAS- LINEAMENTO NUMERO DECIMO SEGUNDA** en lo que concierne a los valores de suficiencias del seguro a expedir según el caso, establecidos en los artículos 2.2.1.2.3.1.1 y subsiguientes y a las condiciones concordante con lo establecido en la orden de servicios **CP336-P083-003 DE 04 DE ABRIL DE 2023 CLAUSULA QUINTA: PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN:** El presente otro si se perfecciona con la firma de las partes para su ejecución y la aprobación de la extensión de las garantías a cargo del contratista yexigidas por parte del Departamento de Bolívar. **CLÁUSULA SEXTA** Las partes contratantes ratifican todas las cláusulas y aspectos que no hayan sido objeto de modificación por medio delpresente documento, las cuales en consecuencia continúan vigentes.

FIRMA	
NOMBRE:	**JOSE REIMUNDO RICAURTE GOMEZ** Jefe de Oficina para la Gestión del Riesgo de Desastres Departamento de Bolívar
FIRMA:	Olga P. Córdoba G
REPRESENTANTE LEGAL:	**OLGA PATRICIA CORDOBA** **CC No. 39.282.449**
PROVEEDOR:	**RECTIFICADORA DEL CAUCA S.A.S.**

O.P.C