GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD

Doctor
**ALBERTO EMIRO MOLANO PIAMBA**
Supervisor contrato 226 de 2023
Corporación Autónoma Regional del Cauca
Popayán, Cauca

Asunto: Informe parcial 10 del contrato 226 del 24 de febrero de 2023

**GLORIA LORENA ORDOÑEZ**, identificado con cédula de ciudadanía número 25.275.608 de Popayán en mi condición de contratista, vinculado a la Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC, mediante el contrato de Prestación de Servicios Profesionales No. 226 del 2023, atentamente presento el informe de las actividades desarrolladas durante el período comprendido entre el 04/11/2023 y el 01/12/2023, de acuerdo con las obligaciones señaladas en el contrato.

**OBJETO:**

Prestar servicios profesionales como Ingeniero Civil, especializado en gestión del riesgo de desastres o afines, a la Subdirección de Defensa del Patrimonio Ambiental, proyecto 23051 como aporte al fortalecimiento e implementación de los procesos de conocimiento y reducción del riesgo de desastres, así como a las acciones de gobernanza en los municipios de la jurisdicción del Departamento del Cauca

**Fecha inicio**: 24 de febrero del 2023

**Plazo final**: El plazo de ejecución del contrato a celebrar será hasta el 31 DE DICIEMBRE DE 2023, e inicia a partir de la suscripción del certificado de legalización, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

**OBLIGACIONES CONTRACTUALES**

| |
|---|
| **Actividad** 1. Apoyar la formulación y viabilizarían de al menos dos acciones y/o estudios de conocimiento y dos acciones de reducción del riesgo con enfoque prospectivo y/o correctivos orientados al ordenamiento territorial, prevención y mitigación del riesgo de desastres. |
| En los periodos anteriores se dio **cumplimiento al 100% de esta actividad** ya que se apoyó el proceso de formulación y viabilidad de las metas de conocimiento y reducción del riesgo de desastres.<br><br>Es así como la meta quedo cumplida y finalizada con los siguientes proyectos:<br><br>**Reducción del Riesgo:** |

i. Subproyecto interno No.2311S de 2023 denominado “Acciones de reducción del riesgo ante la ocurrencia de eventos relacionados con incendios de cobertura vegetal en el municipio de Miranda, departamento del Cauca” – VIABLE y cuenta con certificado de la OAP de 11-08-2023

ii. Subproyecto interno No.2313S de 2023 denominado "Acciones de reducción del riesgo ante la ocurrencia de eventos relacionados con incendios de cobertura vegetal en el municipio de Guachené, VIABLE y cuenta con certificado OAP de 22-08-2023

**Conocimiento del riesgo:**

iii. **Subproyecto interno No.2314S de 2023** denominado “implementación de un sistema de alerta temprana para fortalecer los procesos de conocimiento de gestión del riesgo de desastres en el municipio de Guachené - Departamento del Cauca” – VIABLE y cuenta con certificado de OAP de 22-08-2023

iv. **Subproyecto interno No.2312S de 2023** denominado “Implementación de procesos de conocimiento del riesgo con acciones enmarcadas en la estrategia de comunicación, monitoreo y seguimiento del riesgo, mediante un sistema de alerta temprana y capacitación que permita fortalecer la capacidad de repuesta ante eventos de origen natural en el municipio de Miranda – Departamento del Cauca”- VIABLE y cuenta con certificado OAP de 11-08-2023

Los soportes de los mismos fueron debidamente adjuntados en informe 07- periodo Agosto – Septiembre.

**Actividad 2.** Proyectar los documentos requeridos para adelantar la contratación de dos (2) acciones de conocimiento del riesgo en cuencas hidrográficas con POMCAS adoptados Y/O cuencas con historial de amenaza, orientadas al ordenamiento ambiental del territorio. (POMCA Rio San Jorge), previa identificación, análisis y evaluación de los escenarios de riesgo.

En los periodos anteriores **se dio cumplimiento al 100%** de esta actividad ya que se apoyó el proceso de precontractual para contratar las dos acciones de conocimiento del riesgo.

Es así como la meta quedo cumplida y finalizada con los siguientes proyectos:

Conocimiento del riesgo:
Durante los periodos 07 , 08 Y 09 (agosto, septiembre, octubre de 2023) se apoyó la fase precontractual de los proyectos de conocimiento del riesgo No.2314S (Conocimiento Guachené) y No.2312S (Conocimiento Miranda) previamente viabilizados, es así como en los mismos se realizaron todos los documentos y requémenos necesarios para la fase de contratación (proyección de estudios previos, tramites de disponibilidad, viabilidad de proyectos, apoyo en pliegos de condiciones , participación de comités de los procesos de contratación y otros) , que permitiera realizar la contratación de los mismos.

Es así como en el periodo pasado se finalizó el proceso contractual publicado en secop II mediante No.CRC-SA-0018-2023 acorde a la cronología del proceso, el cual inicio como mediante publicación de aviso de convocatoria y publicación de estudios previos el 11 de septiembre de 2023 y se finaliza con la resolución de adjudicación el 25-10-2023, acorde a los siguientes datos:

**CONTRATO 503 – 2023 - PROCESO No.CRC-SA-0018-2023 -SECOP II**
Contratista: INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS S.A. – INSITEL S.A
Objeto: Implementación de procesos de conocimiento del riesgo con acciones enmarcadas en la estrategia de comunicación, monitoreo y seguimiento del riesgo, mediante Sistemas de Alerta Temprana para fortalecer la capacidad de respuesta ante eventos de origen natural y/o antrópico en los Municipios de Miranda y Guachené Departamento del Cauca.
Valor: $ 255.506.041

**Soporte:** Los soportes de los mismos fueron debidamente adjuntados en informe 07,08 y 09 - periodos Agosto – Septiembre - octubre.

**Actividad 3**. Realizar el seguimiento a la ejecución de dos (2) acciones de conocimiento del riesgo en cuencas hidrográficas con POMCAS adoptados y/o cuencas con historial de amenaza, orientadas al ordenamiento ambiental del territorio, desde la etapa de planificación y hasta el recibo final a cargo de la supervisión, mediante visitas de campo, comités técnicos e informes periódicos de supervisión, promoviendo mayor conciencia y alimentando los procesos de la gestión del riesgo y manejo de desastres.

Apoyo a la supervisión de la ejecución del contrato No.503-2023 suscrito con INSITEL SA, para esto en el presente periodo se suscribió acta de inicio el 28 de noviembre de 2023, es así como en dicha fecha se trabaja en aspectos técnicos donde se revisan aspectos relacionado con las fichas técnicas de los equipos a entregar en los Municipios de Guachené y Miranda. A la fecha el contratista manifiesta que iniciara con el tema de suministro de los equipos y que este proceso puede tardar unos 15 días.
Así Mismo se realizó reunión virtual el 30 de noviembre con el fin de aclarar aspectos del orden técnico, relacionado con marcas, tipos, referencias, fichas técnicas y demás. Para eso se asiste por parte de la CRC ing. Felipe Molina, Andrés Gómez, Lorena Ordoñez, Alberto Molano y por parte de INSITEL el representante legal y el equipo técnico dispuesto para la ejecución del contrato.

Soporte: Acta de inicio de 28-11-2023, convocatoria via meet 30-11-2023

RV: Invitación actualizada: REUNIÓN CRC jue 30 de nov de 2023 2:30pm - 3:30pm (COT) (andres.jgomez@hotmail.com) Recibidos ×

**Andres Jose Gomez** <andres.jgomez@hotmail.com> 30 nov 2023, 2:20 p.m.
para mí

nov 30 jue

RV: Invitación actualizada: REUNIÓN C...
Ver en Calendario de Google

Cuándo jue 30 nov 2023 2:30pm – 3:30pm (COT)
Quién Carolina Becerra Rojas, hguerrero@insitel.com, Andres Jose Gomez*

Agenda
jue 30 nov 2023

*No hay eventos anteriores*
2:30pm RV: Invitación actualizada: REUNIÓN C...
*No hay eventos posteriores*

---

**De:** Camilo Oswaldo Torres Leguizamon <ctorres@insitel.com>
**Enviado:** jueves, 30 de noviembre de 2023 10:32 a. m.
**Para:** andres.jgomez@hotmail.com <andres.jgomez@hotmail.com>; hguerrero@insitel.com <hguerrero@insitel.com>; Carolina Becerra Rojas <cbecerra@insitel.com>
**Asunto:** Invitación actualizada: REUNIÓN CRC jue 30 de nov de 2023 2:30pm - 3:30pm (COT) (andres.jgomez@hotmail.com)
**Cuándo:** jueves, 30 de noviembre de 2023 2:30 p. m.-3:30 p. m..
**Dónde:**

**Este evento se ha actualizado**
**Se ha cambiado:** hora

Unirme con Google Meet

**Enlace de la reunión**
meet.google.com/gwb-qsuo-mky

**Unirse por teléfono**

| CRC | CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC<br>ACTA DE INICIO | CODIGO: FAI-PGJ<br>Versión: 2 |
|---|---|---|

**ACTA DE INICIO DE CONTRATO**

**OBJETIVO**

Suscribir el acta de inicio del contrato No. 0503 de 2023

Esta acta marca el inicio del desarrollo físico del contrato y por tanto el punto de partida para el control del plazo y seguimiento por parte de la supervisión.

**GRADO DE RESPONSABILIDAD**

Mediante la suscripción de la presente acta de iniciación, el supervisor y el contratista, asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida en ella.

**1. DATOS BASICOS DEL CONTRATO**

| | |
|---|---|
| ○ **Contrato No.:** | 0503 de 2023 |
| ○ **Contratista:** | Ingeniería de Sistemas Telemáticos S.A. INSITEL<br>NIT. 816.001.431-6<br>Representante Legal: Julián Alberto Clavijo González<br>C.C. 76.319.576 expedida en Popayán (Cauca |
| ○ **Objeto:** | Implementación de procesos de conocimiento del riesgo con acciones enmarcadas en la estrategia de comunicación, monitoreo y seguimiento del riesgo, mediante Sistemas de Alerta Temprana para fortalecer la capacidad de respuesta ante eventos de origen natural y/o antrópico en los Municipios de Miranda y Guachene – Departamento del Cauca. |
| ○ **Valor:** | Doscientos cincuenta y cinco millones quinientos seis mil cuarenta y un pesos m/cte ($255.506.041,oo) |

**Actividad 4**.- Proyectar los documentos requeridos para adelantar la contratación de dos (2) acciones de reducción del riesgo enfocadas a intervenciones correctivas del riesgo existente y prospectivas de nuevos riesgos en zonas de conflicto ambiental y/o priorizadas para prevención o mitigación del riesgo.

En los periodos anteriores **se dio cumplimiento al 100%** de esta actividad ya que se apoyó el proceso de precontractual para contratar las dos acciones de reducción del riesgo así:

Reducción del Riesgo:

Durante los periodos 07 , 08 y 09 (correspondientes a los meses de agosto , septiembre y octubre de 2023) se apoyó la fase precontractual para la ejecución de los proyectos de reducción del riesgo 2311S de 2023 (Reducción Miranda) y No. 2313S de 2023 (Reducción Guachené) previamente viabilizados, es así como para los mismos se realizaron todos los documentos y requerimientos necesarios en cumplimiento de la presente actividad (proyección de estudios previos, tramites de disponibilidad, viabilidad de proyectos, apoyo en pliegos de condiciones , participación de comités de los procesos de contratación y otros).

Los procesos de contratación adelantados son:

1. **PROCESO No. CRC-SA-0019-2023-SECOP II**

Acorde a la cronología del proceso, el cual inicio mediante publicación de aviso de convocatoria y publicación de estudios previos el 12 de septiembre de 2023 y se finaliza con la resolución de adjudicación el 05-10-2023 y suscripción de contrato No.478-2023

2. **PROCESO No. CRC-MC-0041-2023-SECOP II**

Acorde a la cronología del proceso, el cual inicio mediante publicación de aviso de convocatoria y publicación de estudios previos el 15 de septiembre de 2023 y se finaliza con el oficio de aceptación de la propuesta el 05-10-2023 y carta de aceptación de la oferta No.474-2023 de 05-10-2023

Soporte: Los soportes de los mismos fueron debidamente adjuntados en informe 07,08 y 09 - periodos Agosto – Septiembre - octubre

**Actividad 5.-** Realizar el seguimiento a la ejecución de dos (2) acciones de reducción del riesgo de desastres con enfoque prospectivo y/o correctivo adoptadas para reducir la amenaza, la exposición y disminuir la vulnerabilidad, desde la etapa de planificación y hasta el recibo final a cargo de la supervisión, mediante visitas de campo, comités técnicos e informes periódicos de supervisión.

Durante el presente periodo se continua con la ejecución de los contratos:

Contrato No.478-2023, de objeto: Suministro de kit básicos para atención a eventos relacionados con incendios de cobertura vegetal en los municipios de Guachené y Miranda, Departamento del Cauca, para fortalecer la capacidad de respuesta de los organismos de socorro.

En torno a la ejecución del mismo el contrato cuenta con acta de inicio de 17-10-2023 con plazo de 45 días, por lo que finaliza el 01 de diciembre de 2023.
En apoyo a la supervisión durante el presente periodo se trabaja con el contratista en las siguientes actividades:

i. Durante la ejecución del contrato el contratista suministro las siguientes cantidades de equipos y/o herramientas: Municipio de Miranda: 5 Hachas, 5 Bombas de espalda, 5 Rastrillos,7 Batefuegos,7 Cascos,7 Monogafas,7 Guantes,7 Machetes, 7 overoles, 7 pares de botas. Municipio de Guachené:14 Hachas,10 Bombas de espalda,14 Rastrillos,4 Batefuegos,14 Cascos,14 Monogafas,14 Guantes,14 Machetes, 14 overoles, 14 pares de botas. Los cuales se verificaron y recibieron por la supervisión de la CRC.
ii. Gestión con los coordinadores de GRD de los Municipios para la definición de las tallas de los overoles y botas. (15 a 24 noviembre)
iii. Apoyo en la verificación de la calidad, cantidad de todos los elementos para ser enviados a cada uno de los Municipios para su posterior entrega
iv. Apoyo en la coordinación, logística y demás necesarios para el despacho de los equipos (29 noviembre se realizó la entrega de equipos en Miranda y Guachené)

Soporte: Informe de supervisión 01 (27-11-2023), registro fotográfico, informe de ejecución por parte del contratista, factura de cobro del contratista para verificación de cantidades, Actas de recibo por parte Municipios (28-11-2023) y Acta de recibo parcial de cantidades ejecutadas (01-12-2023).

CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA

| CODIGO: FITSI-PDPA |
|---|
| VERSION: 2 |

**INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO N° 0478 DEL 2023**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **FECHA DE INFORME** | Dia | 27 | Mes | Noviembre | Año | 2023 |
| **SUPERVISOR CRC** | ALBERTO EMIRO MOLANO PIAMBA | | | | | |
| **NUMERO DEL CONTRATO** | 478 de 2023 | | | | | |
| **MUNICIPIO DONDE SE EJECUTA EL PROYECTO** | Guachené y Miranda. | | | | | |
| **OBJETO DEL CONTRATO** | Suministro de kit básicos para atención a eventos relacionados con incendios de cobertura vegetal en los municipios de Guachené y Miranda, departamento del Cauca, para fortalecer la capacidad de respuesta de los organismos de socorro. | | | | | |
| **VALOR DEL CONTRATO** | $ 69.135.983 M/CTE | | | | | |
| **PLAZO INICIAL DEL CONTRATO** | 45 días | | | | | |
| **FECHA DE INICIO** | 17/10/2023 | | | | | |
| **FECHA DE VENCIMIENTO INICIAL** | 1/12/2023 | | | | | |
| **COMITÉ DE VEEDURIA CIUDADANA** | No aplica. | | | | | |
| **PRORROGA** | No 1 | N/A | Fecha | N/A | Nuevo Vencimiento y /o Cuantia | N/A |
| **PORCENTAJE DE AVANCE FISICO** | Valor en % | 95,00% | Indicador Proyectado. | 95,00% | Indicador ejecutado | 95,00% |
| **DESCRIPCION DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO EVALUADO** | 1. El presente contrato se ejecuta en el marco de las metas de reduccion del Riesgo acorde a los proyectos formulados No.2311S para el Municipio de MIranda denominado "ACCIONES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO ANTE LA OCURRENCIA DE EVENTOS RELACIONADOS CON INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL EN EL MUNICPIO DE MIRANDA-DEPARTAMENTO DEL CAUCA" y el Proyecto 2313s para el Municipio de Guachene denominado "ACCIONES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO ANTE LA OCURRENCIA DE EVENTOS RELACIONADOS CON INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL EN EL MUNIICPIO DE GUACHENE-DEPARTAMENTO DEL CAUCA", los cuales contemplan de manera procesos de capacitacion y dotacion a brigadas forestales, acorde a los objetivos de los proyectos mencionados.<br>2. Mediante proceso de contratación No CRC-SA-0019-2023 se suscribió el contrato No 478-2023 con la COMERCIALIZADORA AGROPLÁSTICOS DE OCCIDENTE, con fecha de inicio el 17 de octubre de 2023.<br>3. Hasta la fecha, el contratista ha suministrado las siguientes cantidades de equipos y/o herramientas:<br>**Municipio de Miranda:** 5 Hachas, 5 Bombas de espalda, 5 Rastrillos,7 Batefuegos,7 Cascos,7 Monogafas,7 Guantes,7 Machetes,7 Overoles,7 Pares de botas.<br>**Municipio de Guachené:14** Hachas,10 Bombas de espalda,14 Rastrillos,4 Batefuegos,14 Cascos,14 Monogafas,14 Guantes,14 Machetes,14 Overoles,14 Pares de botas.<br>**Nota**: Todos los equipos y herramientas cumplen con las cantidades y especificaciones técnicas (fichas tecnicas)establecidas en el contrato.<br>4. A la fecha la supervisión ha realizado una revisión y evaluación de la calidad de todos los equipos y herramientas que ha adquirido el contratista , verificando el cumplimiento de las especificaciones tecnicas.<br>5.A la fecha se adelantan los procesos administrativos para el registro de entrada y salida de los equipos y herramientas en el almacén de la CRC, para posteriormente ser enviados y entregados de manera formal a las respectivas administraciones Municipales de Miranda y Guachene. | | | | | |

GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD



CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA

RECORD FOTOGRAFICO CONTRATO N° 0426 DE 2022

Foto 1 suministro de hachas Pulansky | Foto 2 suministro de Bombas de espalda

Foto 3 suministro de rastrillos McLeod | Foto 4 suministro de BateLuegos con cabo en madera

Foto 5 suministro de Cascos tipo capitán. | Foto 6 suministro de Cascos tipo capitán.

| FECHA DE INFORME | SUPERVISOR | FIRMA DEL SUPERVISOR |
|---|---|---|
| 27 de noviembre de 2023 | ALBERTO MOLANO PIAMBA | |



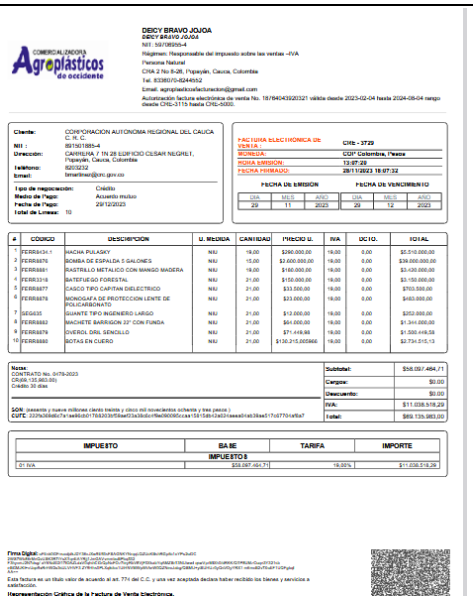
RECORD FOTOGRAFICO CONTRATO N° 0426 DE 2022

Foto 7 Suministro de monogafas de protección en policarbonato | Foto 8 Suministro de machetes barrigones de 22" en acero y su funda.

Foto 9 Suministro de guantes en vaqueta. | Foto 10 Suministro de Pares de botas en cuero.

Foto 11 Suministro de Overoles de dril. | Foto 12 Suministro de Overoles de dril.

| FECHA DE INFORME | SUPERVISOR | FIRMA DEL SUPERVISOR |
|---|---|---|
| 27 de noviembre de 2023 | ALBERTO MOLANO PIAMBA | |



Agroplásticos de occidente

DEICY BRAVO JOJOA
NIT: 59/1585/0-4
Régimen: Responsable del impuesto sobre las ventas -IVA
Persona Natural
CRA 2 No 8-28, Popayán, Cauca, Colombia
Tel. 8338070-8244552
Email: agroplasticosfacturacion@gmail.com
Autorización factura electrónica de venta No. 18764043920321 válida desde 2023-02-04 hasta 2024-08-04 rango desde CRE-3115 hasta CRE-5000.

Cliente: CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA C. N. C.
NIT: 891501885-4
Dirección: CARRERA 7 TN 28 EDIFICIO CESAR NEGRET, Popayán, Cauca, Colombia
Teléfono: 8203232
Email: tmsellmez@crc.gov.co

Tipo de negociación: Crédito
Medio de Pago: Acuerdo mutuo
Fecha de Pago: 29/12/2023
Total de Líneas: 10

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA: CRE - 3729
MONEDA: COP Colombia, Pesos
HORA EMISION: 13:07:29
FECHA FIRMADO: 29/11/2023 18:07:32

| FECHA DE EMISION | | | FECHA DE VENCIMIENTO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DIA | MES | AÑO | DIA | MES | AÑO |
| 29 | 11 | 2023 | 29 | 12 | 2023 |

| # | CODIGO | DESCRIPCION | U. MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO U. | IVA | DCTO. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | FERR4341 | HACHA PULASKY | NIU | 19,00 | $260.000,00 | 19,00 | 0,00 | $5.510.000,00 |
| 2 | FERR8676 | BOMBA DE ESPALDA 5 GALONES | NIU | 15,00 | $2.600.000,00 | 19,00 | 0,00 | $39.000.000,00 |
| 3 | FERR8681 | RASTRILLO METALICO CON MANGO MADERA | NIU | 19,00 | $160.000,00 | 19,00 | 0,00 | $3.430.000,00 |
| 4 | FERR3318 | BATEFUEGO FORESTAL | NIU | 21,00 | $150.000,00 | 19,00 | 0,00 | $3.150.000,00 |
| 5 | FERR8677 | CASCO TIPO CAPITAN DIELECTRICO | NIU | 21,00 | $33.500,00 | 19,00 | 0,00 | $703.500,00 |
| 6 | FERR8678 | MONOGAFA DE PROTECCION LENTE DE POLICARBONATO | NIU | 21,00 | $23.000,00 | 19,00 | 0,00 | $483.000,00 |
| 7 | SEG035 | GUANTE TIPO INGENIERO LARGO | NIU | 21,00 | $12.000,00 | 19,00 | 0,00 | $252.000,00 |
| 8 | FERR8682 | MACHETE BARRIGON 22" CON FUNDA | NIU | 21,00 | $64.000,00 | 19,00 | 0,00 | $1.344.000,00 |
| 9 | FERR8679 | OVEROL DRIL SENCILLO | NIU | 21,00 | $71.449,98 | 19,00 | 0,00 | $1.500.449,58 |
| 10 | FERR8680 | BOTAS EN CUERO | NIU | 21,00 | $130.315,665666 | 19,00 | 0,00 | $2.734.515,13 |

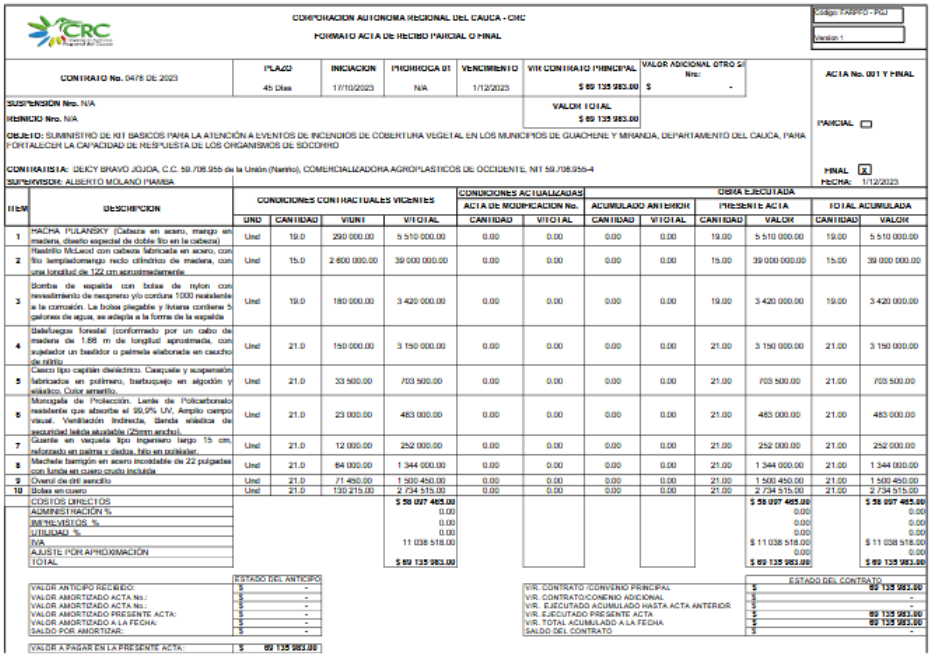
Notas:
CONTRATO No. 0478-2023
CRUDS-130.663.000
Crédito 30 días

SON: (seiscientos y nueve millones ciento treinta y cinco mil novecientos ochenta y tres pesos )
CUFE: 2229a3666c7a1aa66cb017583039f58aef33a38c6cf9e0600f5ccaa15415d42a32daaaa94ab38aa517c07701ef6a7

| | |
|---|---|
| Subtotal: | $58.057.464,71 |
| Cargos: | $0,00 |
| Descuento: | $0,00 |
| IVA: | $11.038.518,29 |
| Total: | $69.135.983,00 |

| IMPUESTO | BASE | TARIFA | IMPORTE |
|---|---|---|---|
| IMPUESTOS | | | |
| 01 IVA | $58.057.464,71 | 19,00% | $11.038.518,29 |

Firma Digital: eyJhbGciOiJSUzI1NiJ9.eyJ0YXJqZXRhIjoiMTAwMDAwMDAwMD



CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA - CRC

FORMATO ACTA DE RECIBO PARCIAL O FINAL

Código: FADP01 - P01

Versión: 1

| CONTRATO No. 0478 DE 2023 | PLAZO | INICIACION | PRORROGA 01 | VENCIMIENTO | VR CONTRATO PRINCIPAL | VALOR ADICIONAL OTRO SI Nro: | ACTA No. 001 Y FINAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 45 Dias | 17/10/2023 | N/A | 1/12/2023 | $ 89 135 983.00 | $ - | |

SUSPENSIÓN Nro. N/A

REINICIO Nro. N/A

VALOR TOTAL $ 89 135 983.00

PARCIAL ☐

OBJETO: SUMINISTRO DE KIT BASICOS PARA LA ATENCIÓN A EVENTOS DE INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL EN LOS MUNICIPIOS DE GUACHENE Y MIRANDA, DEPARTAMENTO DEL CAUCA, PARA FORTALECER LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO

CONTRATISTA: DEICY BRAVO JOJOA, C.C. 59.706.956 de la Unión (Nariño), COMERCIALIZADORA AGROPLASTICOS DE OCCIDENTE, NIT 59.706.956-4

FINAL X

SUPERVISOR: ALBERTO MOLANO PIAMBA

FECHA: 1/12/2023

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MODIFICACION No. | | OBRA EJECUTADA ACUMULADO ANTERIOR | | PRESENTE ACTA | | TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANTIDAD | VIUNT | VITOTAL | CANTIDAD | VITOTAL | CANTIDAD | VITOTAL | CANTIDAD | VALOR | CANTIDAD | VALOR |
| 1 | HACHA PULANSKY (Cabeza en acero, mango en madera, diseño especial de doble filo en la cabeza) | Und | 19.0 | 290 000.00 | 5 510 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 5 510 000.00 | 19.00 | 5 510 000.00 |
| 2 | Hazdrillo McLeod con cabeza fabricada en acero, con filo templadomango recto cilíndrico de madera, con una longitud de 122 cm aproximadamente | Und | 15.0 | 2 600 000.00 | 39 000 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 15.00 | 39 000 000.00 | 15.00 | 39 000 000.00 |
| 3 | Bomba de espalda con bolsa de nylon con revestimiento de neopreno y/o caucho 1000 resistente a la corrosión. La bolsa plegable y lisa es contiene 5 galones de agua, se adapta a la forma de la espalda | Und | 19.0 | 180 000.00 | 3 420 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 19.00 | 3 420 000.00 | 19.00 | 3 420 000.00 |
| 4 | Batefuegos forestal (conformado por un cabo de madera de 1.88 m de longitud aproximada, con sujetador un batidor o palmeta elaborada en caucho de nitrilo | Und | 21.0 | 150 000.00 | 3 150 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 3 150 000.00 | 21.00 | 3 150 000.00 |
| 5 | Casco tipo capitán dieléctrico. Casquete y suspensión fabricados en polímero, barbuquejo en algodón y elástico. Color amarillo. | Und | 21.0 | 33 500.00 | 703 500.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 703 500.00 | 21.00 | 703 500.00 |
| 6 | Monogafa de Protección. Lente de Policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual. Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad lente ajustable (25mm ancho). | Und | 21.0 | 23 000.00 | 483 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 483 000.00 | 21.00 | 483 000.00 |
| 7 | Guante en vaqueta tipo ingeniero largo 15 cm, reforzado en palma y dedos, hilo en poliéster | Und | 21.0 | 12 000.00 | 252 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 252 000.00 | 21.00 | 252 000.00 |
| 8 | Machete barrigón en acero inoxidable de 22 pulgadas con funda en cuero crudo incluida | Und | 21.0 | 64 000.00 | 1 344 000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 1 344 000.00 | 21.00 | 1 344 000.00 |
| 9 | Overol de dril sencillo | Und | 21.0 | 71 450.00 | 1 500 450.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 1 500 450.00 | 21.00 | 1 500 450.00 |
| 10 | Bolsa en cuero | Und | 21.0 | 130 215.00 | 2 734 515.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21.00 | 2 734 515.00 | 21.00 | 2 734 515.00 |
| | COSTOS DIRECTOS | | | | $ 59 027 465.00 | | | | | | $ 59 027 465.00 | | $ 59 027 465.00 |
| | ADMINISTRACIÓN % | | | | 0.00 | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| | IMPREVISTOS % | | | | 0.00 | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| | UTILIDAD % | | | | 0.00 | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| | IVA | | | | 11 038 518.00 | | | | | | $ 11 038 518.00 | | $ 11 038 518.00 |
| | AJUSTE POR APROXIMACIÓN | | | | | | | | | | 0.00 | | 0.00 |
| | TOTAL | | | | $ 89 135 983.00 | | | | | | $ 89 135 983.00 | | $ 89 135 983.00 |

| ESTADO DEL ANTICIPO | |
|---|---|
| VALOR ANTICIPO RECIBIDO: | $ - |
| VALOR AMORTIZADO ACTA No.: | $ - |
| VALOR AMORTIZADO ACTA No.: | $ - |
| VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA: | $ - |
| VALOR AMORTIZADO A LA FECHA: | $ - |
| SALDO POR AMORTIZAR: | $ - |
| VALOR A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA: | $ 89 135 983.00 |

| ESTADO DEL CONTRATO | |
|---|---|
| VR. CONTRATO /CONVENIO PRINCIPAL | $ 89 135 983.00 |
| VR. CONTRATO/CONENIO ADICIONAL | $ - |
| VR. EJECUTADO ACUMULADO HASTA ACTA ANTERIOR | $ - |
| VR. EJECUTADO PRESENTE ACTA | $ 89 135 983.00 |
| VR. TOTAL ACUMULADO A LA FECHA | $ 89 135 983.00 |
| SALDO DEL CONTRATO | $ - |

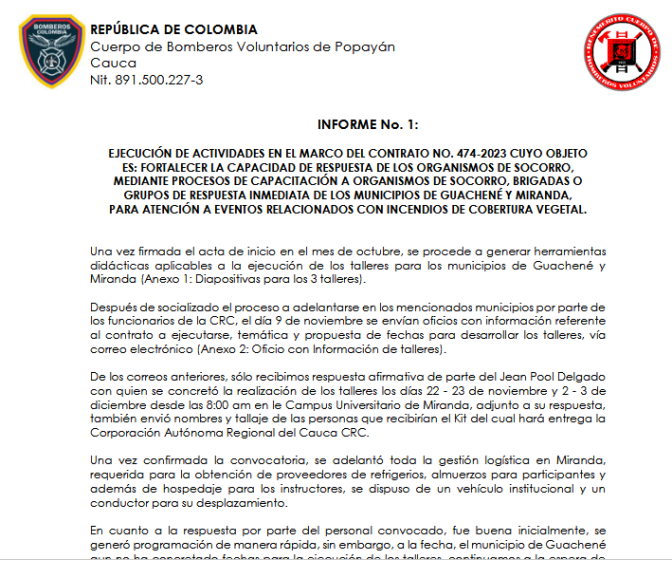
Contrato No.474-2023, de objeto: FORTALECER LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO, MEDIANTE PROCESOS DE CAPACITACIÓN A ORGANISMOS DE SOCORRO, BRIGADAS O GRUPOS DE RESPUESTA INMEDIATA DE LOS MUNICIPIOS DE GUACHENE Y MIRANDA, PARA ATENCIÓN A EVENTOS RELACIONADOS CON INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL.

En torno a la ejecución del mismo el contrato cuenta con acta de inicio de 17-10-2023 con plazo de 2 meses, por lo que finaliza el 16 de diciembre de 2023.
En apoyo a la supervisión durante el presente periodo se trabaja con el contratista en las siguientes actividades:

i. Durante la ejecución del contrato el contratista ya contaba con el aval de la supervisión de las temáticas a desarrollar, para esto apoyo en la coordinación entre contratista, organismos de socorro y oficina de riesgo del Municipio de Miranda ,la cual permitiera realizar las convocatorias de las siguientes fechas: Capacitación Sistema comando de incidentes-SCI y Primeros auxilios básicos los días 22 y 23 de noviembre de 2023 y capacitación a la brigada para control de incendios forestales-CBF los días 02 y 03 de diciembre de 2023.
ii. Es así como acorde al cronograma en el Municipio de Miranda se realizaron los talleres 1 y 2: de Sistema comando de incidentes-SCI y Primeros auxilios los días 22 y 23 de noviembre de 2023 en el Municipio de Miranda con asistencia por parte de los organismos de socorro locales.
iii. Ante la dificultad de poder coordinar la logística del desarrollo de talleres en el Municipio de Guachené, se realiza visita técnica por parte de la supervisión el día 30 de noviembre de 2023, con el fin de tener acercamientos entre los organismos de socorro, administración local y CRC, lo que género que finalmente se programan las fechas 6, 7, 14 y 15 de diciembre para el desarrollo de los talleres.

GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD

Soporte: Informe 01 de contratista de talleres Municipio de Miranda, registro fotográfico



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Popayán
Cauca
Nit. 891.500.227-3

**INFORME No. 1:**

**EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL CONTRATO NO. 474-2023 CUYO OBJETO ES: FORTALECER LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LOS ORGANISMOS DE SOCORRO, MEDIANTE PROCESOS DE CAPACITACIÓN A ORGANISMOS DE SOCORRO, BRIGADAS O GRUPOS DE RESPUESTA INMEDIATA DE LOS MUNICIPIOS DE GUACHENÉ Y MIRANDA, PARA ATENCIÓN A EVENTOS RELACIONADOS CON INCENDIOS DE COBERTURA VEGETAL.**

Una vez firmada el acta de inicio en el mes de octubre, se procede a generar herramientas didácticas aplicables a la ejecución de los talleres para los municipios de Guachené y Miranda (Anexo 1: Diapositivas para los 3 talleres).

Después de socializado el proceso a adelantarse en los mencionados municipios por parte de los funcionarios de la CRC, el día 9 de noviembre se envían oficios con información referente al contrato a ejecutarse, temática y propuesta de fechas para desarrollar los talleres, vía correo electrónico (Anexo 2: Oficio con Información de talleres).

De los correos anteriores, sólo recibimos respuesta afirmativa de parte del Jean Pool Delgado con quien se concretó la realización de los talleres los días 22 - 23 de noviembre y 2 - 3 de diciembre desde las 8:00 am en le Campus Universitario de Miranda, adjunto a su respuesta, también envió nombres y tallaje de las personas que recibirían el Kit del cual hará entrega la Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC.

Una vez confirmada la convocatoria, se adelantó toda la gestión logística en Miranda, requerida para la obtención de proveedores de refrigerios, almuerzos para participantes y además de hospedaje para los instructores, se dispuso de un vehículo institucional y un conductor para su desplazamiento.

En cuanto a la respuesta por parte del personal convocado, fue buena inicialmente, se generó programación de manera rápida, sin embargo, a la fecha, el municipio de Guachené



Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Popayan
Cauca
Nit. 891.500.227-3

| | | | |
|---|---|---|---|
| MUNICIPIO: | MIRANDA | LUGAR DE EJECUCIÓN: | CAMPUS UNIVERSITARIO |
| FECHAS: | Nov. 22 -23 y Dic 2 -3 | No. ASISTENTES: | 14 Y 7 PERSONAS (anexo listados) |
| PERSONA CONTACTO: | JEAN POOL DELGADO PÉREZ | | |

REGISTRO FOTOGRÁFICO





**Actividad 6** Apoyar en las actividades de priorización de las entidades territoriales que serán objeto para el desarrollo de las actividades de gobernanza del riesgo de desastres enfocadas a asesorías para la incorporación de la gestión del riesgo de desastre en el ordenamiento territorial y conformación de redes de vigías rurales.

- En relación con la actividad de priorización se desarrolló en el transcurso de los meses de febrero y marzo, **esta actividad tiene cumplimiento al 100%**. El soporte de dicha actividad está contenido en el informe 03 y 04 del presente contrato.

**Soporte:** Acta de priorización de 10-03-2023, listado de asistencia

**Actividad 7** - Apoyar técnicamente a las entidades territoriales sobre la incorporación de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial

Durante el presente periodo se apoyó mesas técnicas así:

**Municipio de Puerto Tejada**

GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD

Mesa técnica 05- el día 10 de noviembre de 2023 se adelanta mesa técnica de asesoría con representantes de la alcaldía del Municipio de Puerto Tejada y técnicos convocados de las subdirección de defensa del patrimonio y Gestión ambiental, es así como presto apoyo técnico desde el área de GRD de la CRC, la misma tuvo como finalidad de atender radicado donde el municipio plantea una revisión de carácter excepcional, para esto se hace una revisión general del proceso adelantado en la CRC donde la entidad emitió concepto del cual no se ha pronunciado y se aclaran las necesidades de ajuste, para esto se expone el componente de gestión del riesgo. En base a lo expuesto se concluye cerrar el proceso en una mesa de concertación al cual se llevará a cabo el día martes 14 de noviembre de 2023 en las instalaciones de la CRC y se volver a radicar le proyecto y de se llevarán a cabo mesas técnicas para revisar que se subsanen las observaciones emitidas por la CRC.

Soporte: Listado de asistencia de 10-11-2023, Acta de reunión técnica de 10-11-2023

**ACTA MESA DE CONCERTACIÓN PROCESO DE REVISIÓN Y AJUSTE PBOT PATÍA NO. 03**

**FECHA** (10/11/2023)**:**

**LUGAR:** Sala de juntas de la Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC
**HORA DE INICIO:** 02:20 p.m.
**HORA DE TERMINACIÓN:** 11:30 p.m.

**PROCESO:** reunión técnica ordenamiento territorial municipio de Puerto Tejada (Cauca), revisión de carácter excepcional PBOT

**DEPENDENCIA:** Subdirección de Gestión Ambiental CRC

**TEMA:** ordenamiento territorial municipio de Puerto Tejada.

**RESPONSABLE(S):** José Jair Saavedra Vivas – sub director de gestión ambiental de la CRC.

**PARTICIPANTES:**
- Ing. Jose Jair Saavedra – Subdirector de Gestión Ambiental.
- Geóg. Cristian Andrés Arias. Oficina Asesora de Planeación CRC.
- Ing. Maryanella Alvear- Sub dirección de defensa del patrimonio.
- Doctor. Dagoberto Dominguez – Alcalde municipio de Puerto Tejada
- Arquitecta Yanny Bejarano – Secretaria de Planeacion Puerto Tejada
- Abogado. Juan Muñoz – juridico municipio de Puerto Tejada
- Ing. Albin Rivera - consultor municipio de Puerto tejada
- Celio Urresty – Subdirector de defensa del Patrimonio
- Ing. Alejandro Perez - subdirección de defensa del patrimonio
- Ing. Gloria Lorena Ordoñez – subdirección de defensa del patrimonio

**DESARROLLO**

1. **PRESENTACIÓN DE ASISTENTES**

La reunión se inicia con el saludo de bienvenida por parte del subdirector de Gestión Ambiental señor José Jair Saavedra, seguidamente toma la palabra el Geógrafo de la Oficina asesora de Planeación Cristian Arias quien procede a hacer un resumen del proceso que convoca la presente reunión, el municipio de Puerto Tejada radica ante la CRC la documentación y cartografía pertinente para iniciar un proceso de revisión y ajuste de carácter excepcional como primera instancia en todo proceso de revisión y ajuste de las herramientas de planificación territorial que tiene las siguientes fechas:

- El primero de junio del 2023 con radicados N° OAP 5954 el municipio radica os documento establecidos para el decreto 1232 del 2020 para iniciar un proceso de

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA — CÓDIGO: FLAEV-PSIG

FORMATO LISTADO DE ASISTENCIA EVENTOS VARIOS — VERSIÓN: 4

**NOMBRE DEL EVENTO:** Reunión ordenamiento territorial puerto tejada
**FECHA DEL EVENTO:** 10- Nov-2023 **TIPO EVENTO:** INTERNO [ ] EXTERNO [X]
**LUGAR DEL EVENTO:** Sala de juntas C.R.C.
**RESPONSABLE DEL EVENTO:** Jose Jair Saavedra

| N. (1) | NOMBRES Y APELLIDOS (2) | SEXO F | SEXO M | CEDULA (3) | ENTIDAD Y/O DEPENDENCIA (4) | DIRECCION DE LA ENTIDAD (Aplica para usuarios externos) (5) | TELEFONO (Aplica para usuarios externos) (6) | CORREO ELECTRONICO (Aplica para usuarios externos) (7) | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cristian Arias | | X | 7632957. | CRC | N/A | N/A | N/A | |
| 2 | Juan M-noz Mejia | | X | 1085[illegible] | Municipio PT | — | [illegible] | [illegible] | |
| 3 | Yanny Bejarano | X | | 6301[illegible] | Contratista | — | 3176[illegible] | yannybejarano@[illegible] | |
| 4 | Alba Rivera | | X | 1143879[illegible] | Contratista | | 3165[illegible] | albainstein@gmail.com | |
| 5 | Celio Jaramillo M. | | X | 76.362.114 | SDPA CRC | — | 3113[illegible] | [illegible] | |
| 6 | Jose Jair Saavedra | | X | 76307932 | SDA | — | 3146[illegible] | [illegible] | |
| 7 | [illegible] | | | [illegible] | [illegible] | | [illegible] | [illegible] | |
| 8 | Maryanella Alvear V | X | | 34570600 | SDPA | — | — | — | malvear@crega... |
| 9 | Alejandra Pérez Mejía | | X | 1061[illegible] | SDPA | — | — | — | Alejandra Pérez |
| 10 | Diegoberto Dominguez | | X | 1058[illegible] | Alcaldía | — | 3113[illegible] | — | |
| 11 | Gloria Lorena Ordoñez | V | | 25725508 | SDPA | — | 3006[illegible] | — | |
| 12 | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | |

Las casillas 5, 6 y 7 sólo serán diligenciadas cuando el Evento realizado es de carácter externo. De lo contrario se les DEBEN indicar con N/A

**Municipio de Inza**

Mesa técnica – se realiza mesa técnica el día 14-11-2023 en la Subdirección de Defensa de Patrimonio, CRC con participantes del Municipio de Inza (coordinador de GRD y consultor de la Fundación Trenza) y de la CRC representantes del área de GRD y OT, la mesa tuvo como fin informar a la CRC sobre la necesidad de es iniciar asesorías en torno a la concertación de asuntos ambientales con la CRC y que estos insumos que se generen sirvan para el proceso de ordenamiento del territorio, en donde el municipio de Inza quiere que estos estudios queden adoptados y sean de obligatorio cumplimiento para futuras administraciones.

Soporte: Listado de asistencia de 14-11-2023, Acta de reunión técnica de 14-11-2023

**ACTA DE REUNIÓN**

**FECHA** (DIA/MES/AÑO)**:** 14-11-2023
**LUGAR:** Subdirección de Defensa de Patrimonio, CRC
**HORA DE INICIO:** 9:00 am **HORA DE TERMINACIÓN:** 11 am
**PROCESO:** Defensa de Patrimonio Ambiental
**DEPENDENCIA:** Gestión del Riesgo de desastre
**TEMA:** Incorporación del componente de GRD en el EOT del Municipio de Inza
**RESPONSABLE(S):** ALBERTO MOLANO
**PARTICIPANTES**: Gloria Lorena Ordoñez (CRC), Alberto Molano (CRC), Mauricio Gómez Sánchez (CRC), Cristian Arias (CRC) Mildred S. Trujillo (Alcaldía Municipio de Inza), Juan Carlos Salazar (Alcaldía Municipio de Inza), Edgar Rodriguez (Consultor Fundación Trenza).
Anexo 01 (listado de asistencia)

**DESARROLLO**

PUNTOS RELEVANTES:

1. Presentación de los asistentes
2. Objeto de la Reunión

La representante por parte del Municipio de Inza agradece a la CRC por los diferentes apoyos en los diferentes programas y proyectos adelantados de manera conjunta.

De acuerdo a la mesa técnica sostenida con el Ministerio de Vivienda y Territorio el día dos de noviembre de 2023, se aclararon los aspectos de orden jurídico relacionado con la pertinencia de la modificación excepcional basados en la calamidad pública decretada por el Municipio de Inza a razón de los eventos ocurridos en los años 2021 y 2022, lo que genero adelantar la elaboración de estudios básicos de amenaza por movimientos en masa, inundación y avenida torrencial , acorde al decreto 1807 de 2024

Ahora bien, le informan a la CRC que la necesidad de la mesa técnica es iniciar asesorías en torno a la concertación de asuntos ambientales con la CRC y que estos insumos que se generen sirvan para el proceso de ordenamiento del territorio, en donde el municipio de Inza quiere que estos estudios queden adoptados y sean de obligatorio cumplimiento para futuras administraciones.

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA — CÓDIGO: FLAEV-PSIG

FORMATO LISTADO DE ASISTENCIA EVENTOS VARIOS — VERSIÓN: 4

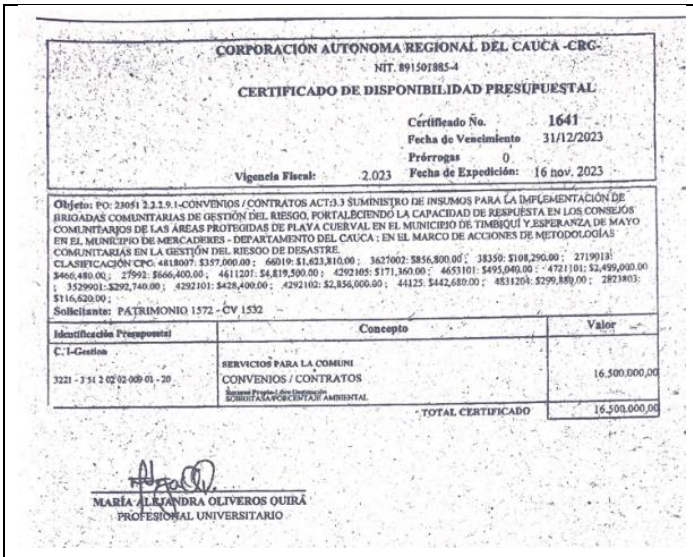
NOMBRE DEL EVENTO : Mesa Tecnica de ordenamiento territorial Inzá
FECHA DEL EVENTO : 16-Nov-2023 TIPO EVENTO: INTERNO [X] EXTERNO [ ]
LUGAR DEL EVENTO: Subdirección de defensa del Patrimonio
RESPONSABLE DEL EVENTO:

| N. (1) | NOMBRES Y APELLIDOS (2) | SEXO F | SEXO M | CEDULA (3) | ENTIDAD Y/O DEPENDENCIA (4) | DIRECCION DE LA ENTIDAD (Aplica para usuarios externos) (5) | TELEFONO (Aplica para usuarios externos) (6) | CORREO ELECTRONICO (Aplica para usuarios externos) (7) | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Cristian Arias | | X | 76329597 | OAP-CRC. | N/A | N/A. | N/A | |
| 2 | Mildred Samara Tayllo | X | | 25494489 | Alcaldía Inzá | Inzá | 3127951513 | secretaria planeacion @inza-cauca.gov.co | |
| 3 | Juan Carlos Velazco P. | | X | 1061793392 | Alcaldía Inzá | Inzá | 3155539174 | gestiondelriesgo @ inza-cauca.gov.co | |
| 4 | Edgar A. Rodríguez C | | X | 80816252 | Fundación Terrena | Popayán | 3115560302 | edgar.rodriguez@gmail.com | |
| 5 | Gloria Lorena Ordoñez | X | | 25275605 | CRC | Popayán | 3006195780 | lorenaordonez.crc@gmail.com | |
| 6 | Yasmin Gomez S | | X | 7996912 | CRC | " | 3209339015 | | |
| 7 | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | |

**Actividad 8**.- Brindar asesoría técnica a dos (2) municipios priorizados para la conformación o fortalecimiento de la red de vigías rurales para la gestión del riesgo, en el marco de la implementación de metodologías comunitarias para la gestión del riesgo de desastres.

En el presente periodo y acorde al apoyo de la CRC en torno a las acciones a adelantar para el cumplimiento de esta actividad, se crea la necesidad de llevar a cabo un proceso de compra y entrega de equipos básicos de atención de emergencia, para el apoyo a la conformación de dos brigadas en los Municipios de Mercaderes y Timbiquí, es así como en el presente periodo se trabaja en las gestiones de recursos, cotizaciones, generación de los estudios previos para contratar el "SUMINISTRO DE INSUMOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE BRIGADAS COMUNITARIAS DE GESTIÓN DEL RIESGO, FORTALECIENDO LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS CONSEJOS COMUNITARIOS DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE PLAYA CUERVAL EN EL MUNICIPIO DE TIMBIQUÍ Y ESPERANZA DE MAYO EN EL MUNICIPIO DE MERCADERES - DEPARTAMENTO DEL CAUCA; EN EL MARCO DE ACCIONES DE METODOLOGÍAS COMUNITARIAS EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE", lo anterior se remite a la oficina asesora jurídica para que inicie proceso contractual con cargue al aplicativo gestor por supervisor el día 17-11-2023.

Soporte: Estudio previo, CDP, CV, pantallazo de aplicativo Gestor.



CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA -CRC-
NIT. 891501885-4

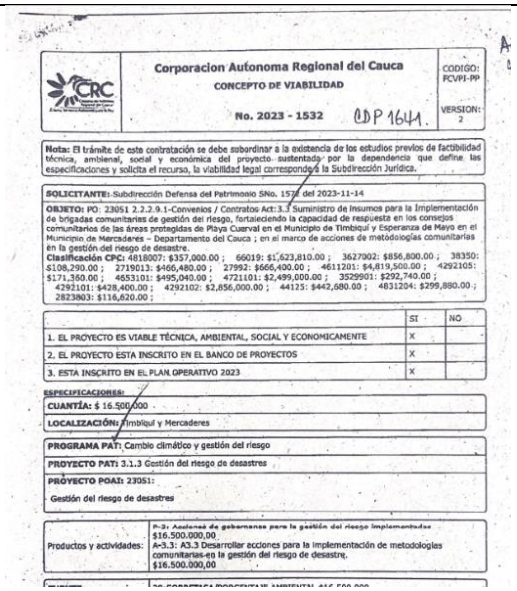
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. 1641
Fecha de Vencimiento 31/12/2023
Prórrogas 0
Vigencia Fiscal: 2.023 Fecha de Expedición: 16 nov. 2023

Objeto: PO: 23051 2.2.2.9.1-CONVENIOS / CONTRATOS ACT:3.3 SUMINISTRO DE INSUMOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE BRIGADAS COMUNITARIAS DE GESTIÓN DEL RIESGO, FORTALECIENDO LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS CONSEJOS COMUNITARIOS DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE PLAYA CUERVAL EN EL MUNICIPIO DE TIMBIQUÍ Y ESPERANZA DE MAYO EN EL MUNICIPIO DE MERCADERES - DEPARTAMENTO DEL CAUCA ; EN EL MARCO DE ACCIONES DE METODOLOGÍAS COMUNITARIAS EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE.
CLASIFICACIÓN CPC: 4818007: $357,000.00 ; 66019: $1,623,810.00 ; 3627002: $856,800.00 ; 38350: $108,290.00 ; 2719013: $466,480.00 ; 27992: $666,400.00 ; 4611201: $4,819,500.00 ; 4292105: $171,360.00 ; 4653101: $495,040.00 ; 4721101: $2,499,000.00 ; 3529901: $292,740.00 ; 4292101: $428,400.00 ; 4292102: $2,856,000.00 ; 44125: $442,680.00 ; 4831204: $299,880.00 ; 2823803: $116,620.00 ;
Solicitante: PATRIMONIO 1572 - CV 1532

| Identificación Presupuestal | Concepto | Valor |
|---|---|---|
| C.1-Gestion 3221 - 3 51 2 02 02 009 01 - 20 | SERVICIOS PARA LA COMUNI CONVENIOS / CONTRATOS SOBRETASA PORCENTAJE AMBIENTAL | 16.500.000,00 |
| | TOTAL CERTIFICADO | 16.500.000,00 |

MARÍA ALEJANDRA OLIVEROS QUIRÁ
PROFESIONAL UNIVERSITARIO



Corporacion Autonoma Regional del Cauca
CONCEPTO DE VIABILIDAD
No. 2023 - 1532 CDP 1641
CODIGO: FCVPI-PP
VERSION: 2

Nota: El trámite de este contratación se debe subordinar a la existencia de los estudios previos de factibilidad técnica, ambiental, social y económica del proyecto sustentado por la dependencia que define las especificaciones y solicita el recurso, la viabilidad legal corresponde a la Subdirección Jurídica.

SOLICITANTE: Subdirección Defensa del Patrimonio SNo. 1572 del 2023-11-14
OBJETO: PO: 23051 2.2.2.9.1-Convenios / Contratos Act: 3.3 Suministro de insumos para la Implementación de brigadas comunitarias de gestión del riesgo, fortaleciendo la capacidad de respuesta en los consejos comunitarios de las áreas protegidas de Playa Cuerval en el Municipio de Timbiquí y Esperanza de Mayo en el Municipio de Mercaderes – Departamento del Cauca ; en el marco de acciones de metodologías comunitarias en la gestión del riesgo de desastre.
Clasificación CPC: 4818007: $357,000.00 ; 66019: $1,623,810.00 ; 3627002: $856,800.00 ; 38350: $108,290.00 ; 2719013: $466,480.00 ; 27992: $666,400.00 ; 4611201: $4,819,500.00 ; 4292105: $171,360.00 ; 4653101: $495,040.00 ; 4721101: $2,499,000.00 ; 3529901: $292,740.00 ; 4292101: $428,400.00 ; 4292102: $2,856,000.00 ; 44125: $442,680.00 ; 4831204: $299,880.00 ; 2823803: $116,620.00 ;

| | SI | NO |
|---|---|---|
| 1. EL PROYECTO ES VIABLE TÉCNICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y ECONOMICAMENTE | X | |
| 2. EL PROYECTO ESTA INSCRITO EN EL BANCO DE PROYECTOS | X | |
| 3. ESTA INSCRITO EN EL PLAN OPERATIVO 2023 | X | |

ESPECIFICACIONES:
CUANTÍA: $ 16.500.000
LOCALIZACIÓN: Timbiquí y Mercaderes
PROGRAMA PAT: Cambio climático y gestión del riesgo
PROYECTO PAT: 3.1.3 Gestión del riesgo de desastres
PROYECTO POAI: 23051:
Gestión del riesgo de desastres
Productos y actividades: P-3: Asesoría de gobernanza para la gestión del riesgo implementadas $16.500.000,00 A-3.3: A3.3 Desarrollar acciones para la implementación de metodologías comunitarias en la gestión del riesgo de desastre. $16.500.000,00



ESTUDIOS PREVIOS

En cumplimiento de lo establecido en el numeral 12 del artículo 25 de la ley 80 de 1993, el decreto de 1082 de 2015 y demás normas concordantes y/o complementarias, el presente estudio tiene como fin establecer la necesidad o los elementos básicos de la contratación a realizar, contenido en los siguientes puntos:

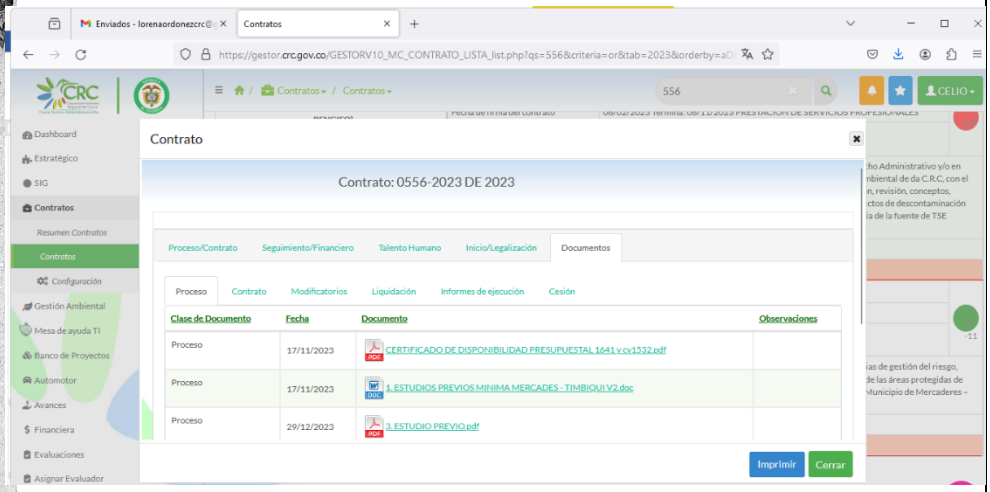
1. DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

La Constitución Política de Colombia en su artículo 79, establece como deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines. Así mismo, la Carta Política adopta el principio de desarrollo sostenible y le asigna al Estado, al igual que a todas las personas, la obligación de proteger las riquezas naturales de toda la Nación. Por su parte, el artículo 2 de la Ley 23 de 1973, por medio de la cual se expide el Código de Recursos Naturales y de Protección al Medio Ambiente, consagra que el medio ambiente es un patrimonio común, y que por lo tanto su mejoramiento y conservación son actividades de utilidad pública, en las que deberán participar el Estado y los particulares.

En tal sentido, el estado ejerce el deber de protección del medio ambiente, a través de las Corporaciones Autónomas Regionales, las cuales son definidas por la Carta Política como organismos de la administración del estado, con identidad propia, autónoma e independencia, y actualmente no se articulan funcionalmente al sistema ordinario de la descentralización por servicios, ni están adscritas por ende a ningún ministerio o departamento administrativo.

La Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC con NIT No. 891.501.885-4 es una Entidad de Carácter Público, del Orden Nacional, cuyo objetivo principal es la administración de los recursos naturales renovables, propendiendo por el desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones normativas y legales.

Conforme lo señala el artículo 23 de la ley 99 de 1993, la naturaleza jurídica de las Corporaciones Autónomas Regionales corresponde a *"entes corporativos de carácter público, creados por la ley, integrado por las entidades territoriales que por sus características constituyen geográficamente un mismo ecosistema o conforman una unidad geopolítica, biogeográfica o hidrogeográfica, dotados de autonomía administrativa y financiera, patrimonio propio y personería jurídica, encargados por la ley de administrar*

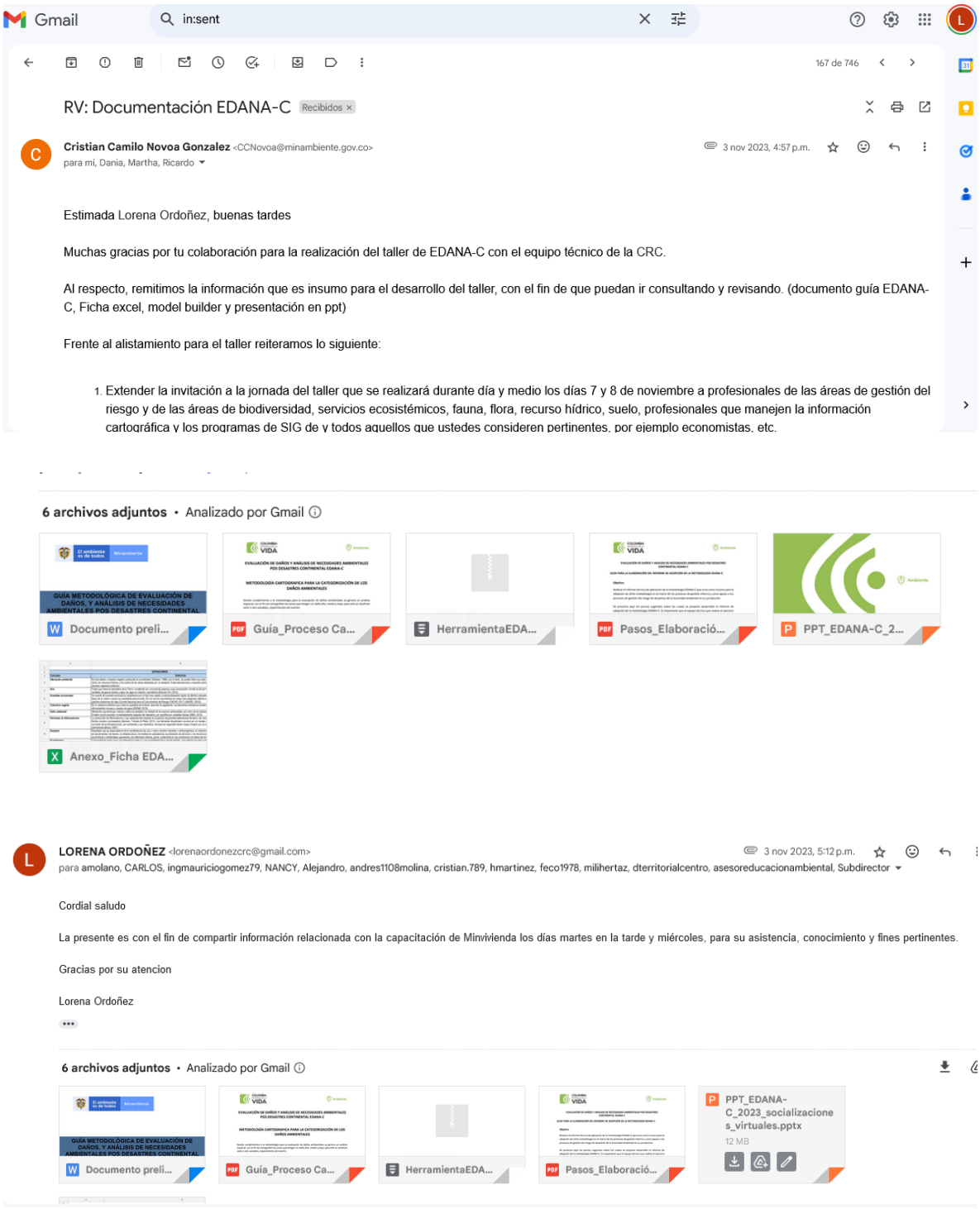



**Actividad 9.** Apoyar a las entidades territoriales desde su perfil profesional en respuesta a peticiones y/o solicitudes relacionadas con gestión del riesgo mediante visitas de campo e informes técnicos.

. – Para dar continuidad a las capacitaciones que desde el MINAMBIENTE del tema: implementación de la Metodología de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades Ambientales post Desastre Continental EDANA-C dirigida a las Autoridades Ambientales, se realiza aspectos logísticos previos como convocatoria y reenvió de información de estudio (documento guía EDANA-C, Ficha Excel, model builder y presentación en ppt) para ir consultando y revisando, a las áreas de SGA- Educación Ambiental-DT centro y otros de la CRC para asistencia a capacitación (correo de 3-11-2023) , posterior a ello durante los días 7 y 8 de noviembre se asiste de carácter presencial a la capacitación realizada por el Ministerio en la Auditorio de la CRC

GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD

Soporte: Correo electrónico de 3-11-2023, Anexos (documento guía EDANA-C, Ficha Excel, model builder y presentación en ppt), Listado de asistencia de capacitación los días 7 y 8 noviembre de 2023



Gmail in:sent

167 de 746

RV: Documentación EDANA-C Recibidos

**Cristian Camilo Novoa Gonzalez** <CCNovoa@minambiente.gov.co>
para mí, Dania, Martha, Ricardo

3 nov 2023, 4:57 p.m.

Estimada Lorena Ordoñez, buenas tardes

Muchas gracias por tu colaboración para la realización del taller de EDANA-C con el equipo técnico de la CRC.

Al respecto, remitimos la información que es insumo para el desarrollo del taller, con el fin de que puedan ir consultando y revisando. (documento guía EDANA-C, Ficha excel, model builder y presentación en ppt)

Frente al alistamiento para el taller reiteramos lo siguiente:

1. Extender la invitación a la jornada del taller que se realizará durante día y medio los días 7 y 8 de noviembre a profesionales de las áreas de gestión del riesgo y de las áreas de biodiversidad, servicios ecosistémicos, fauna, flora, recurso hídrico, suelo, profesionales que manejen la información cartográfica y los programas de SIG de y todos aquellos que ustedes consideren pertinentes, por ejemplo economistas, etc.

**6 archivos adjuntos** • Analizado por Gmail

Documento preli... | Guía_Proceso Ca... | HerramientaEDA... | Pasos_Elaboració... | PPT_EDANA-C_2... | Anexo_Ficha EDA...

**LORENA ORDOÑEZ** <lorenaordonezcrc@gmail.com>
para amolano, CARLOS, ingmauriciogomez79, NANCY, Alejandro, andres1108molina, cristian.789, hmartinez, feco1978, milihertaz, dterritorialcentro, asesoreducacionambiental, Subdirector

3 nov 2023, 5:12 p.m.

Cordial saludo

La presente es con el fin de compartir información relacionada con la capacitación de Minvivienda los días martes en la tarde y miércoles, para su asistencia, conocimiento y fines pertinentes.

Gracias por su atencion

Lorena Ordoñez

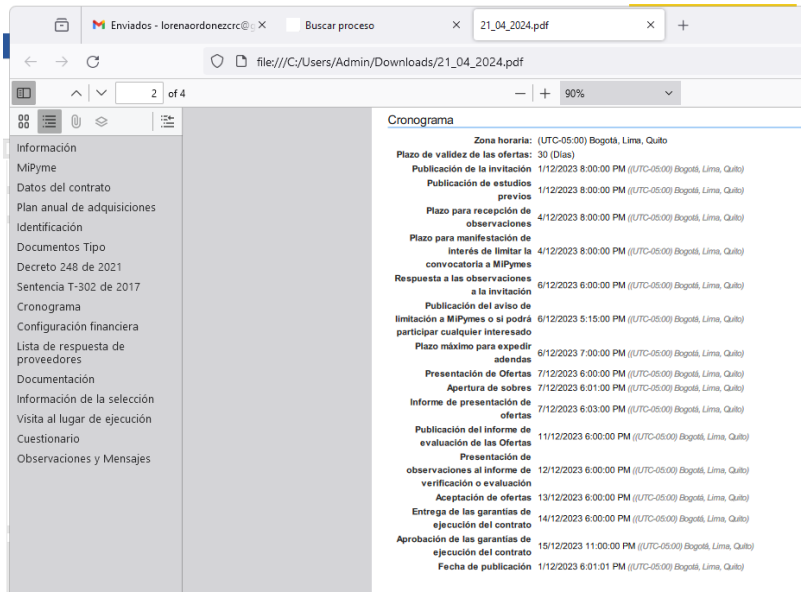
**6 archivos adjuntos** • Analizado por Gmail

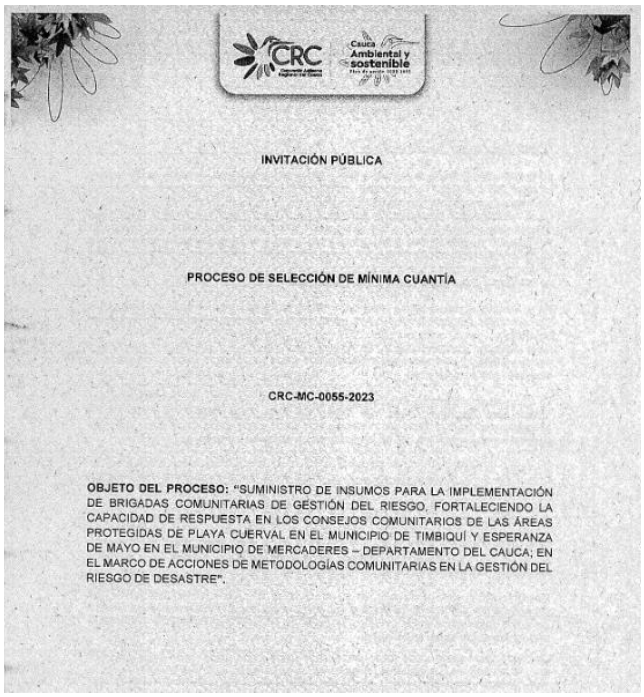
Documento preli... | Guía_Proceso Ca... | HerramientaEDA... | Pasos_Elaboració... | PPT_EDANA-C_2023_socializaciones_virtuales.pptx 12 MB

**Actividad 10**.- Participar en los comités técnicos conformados para la evaluación de procesos de contratación.

Durante el presente periodo se apoya a la oficina jurídica en los requerimientos que permiten ajustar estudios previos, realizar invitación y demás para llevar a cabo el proceso de compra y entrega de equipos básicos de atención de emergencia, el cual surte mediante proceso CRC No CRC-MC-0055-2023, de objeto "SUMINISTRO DE INSUMOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE BRIGADAS COMUNITARIAS DE GESTIÓN DEL RIESGO, FORTALECIENDO LA CAPACIDAD DE RESPUESTA EN LOS CONSEJOS COMUNITARIOS DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE PLAYA CUERVAL EN EL MUNICIPIO DE TIMBIQUÍ Y ESPERANZA DE MAYO EN EL MUNICIPIO DE MERCADERES - DEPARTAMENTO DEL CAUCA; EN EL MARCO DE ACCIONES DE METODOLOGÍAS COMUNITARIAS EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRE". El cronograma inicia el proceso de mínima cuantía el 1-12-2023.

Soporte: Aplicativo Secop II - https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
Invitación publica No. CRC-MC-0055-2023




**Actividad 11**.- Apoyar a la CRC desde su perfil profesional en los tramites que para el efecto se requieran y que se encuentren relacionados con brindar apoyo técnico a la entidad en el marco de procesos sancionatorios ambientales que se adelanten, así como los procesos judiciales donde la CRC sea parte, con el fin de solventar aspectos técnicos. Lo anterior dentro del objeto del contrato.

- En relación con los compromisos de atención a la observación 4 del informe AC CRC 2022 No.2023EE0182000 de la Contraloría General de la República, relacionada con el contrato de obra

546 de 2020- Obra la Vega. Se han realizado acciones de reparación con el fin de atender las observaciones, para esto mediante oficio dirigido al subdirector de Defensa del Patrimonio se presenta el día 7 de noviembre informe de avance en las actividades y solicitud de plazo para entrega de informe final para el 10 de noviembre.

Soporte: correo de 7-11-2023 de envió informe y solicitud, Informe de ejecución de 7-11-2023



180-22.60
Popayán, noviembre 7 de 2023

**Doctor**
**CELIO URRESTY MESA**
Subdirector Defensa del Patrimonio Ambiental
CRC

**Asunto:** Solicitud de ampliación de plazo a las acciones de reparación en la Sede Territorial macizo, en relación la Comunicación 1 Observaciones 1 a 6 AC CRC de la Contraloría General de la Republica.

Cordial saludo,

De manera comedida me permito presentar informe y solicitud en relación con la observación No. 03 referente al contrato de obra 546 de 2020 relacionado con el asunto. en anterior comunicación desde el área técnica se informó sobre el desarrollo de reposición y reparación en obra de los aspectos detallados en dicha observación, es así como también se solicitó un plazo hasta el 7 noviembre para presentar el informe de cumplimiento de las actividades planificadas.

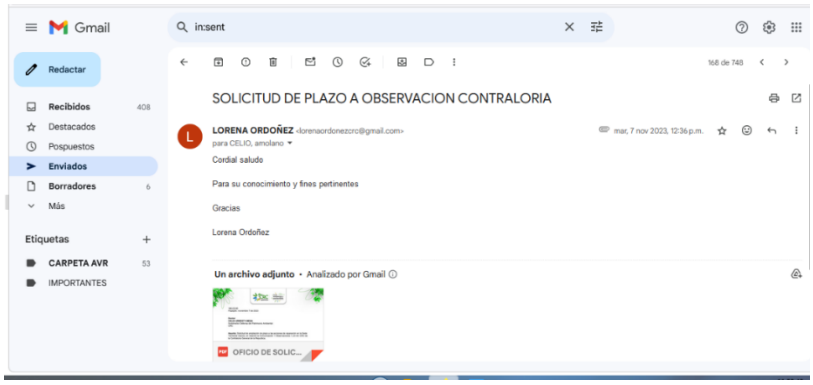
Es así como de manera general se informa sobre el desarrollo de las siguientes acciones:

Actividades previas a la intervención:

Antes de iniciar las actividades, se llevaron a cabo acciones preparatorias, que incluyeron:

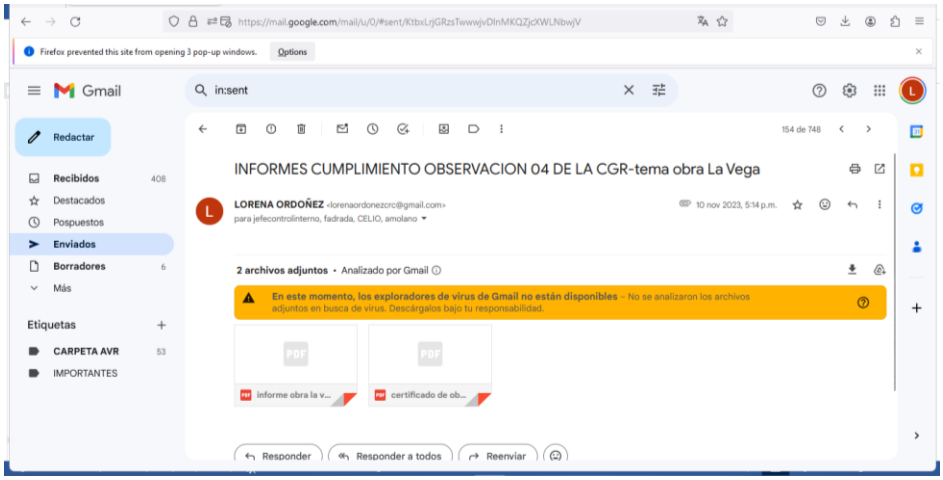
- visita previa para verificar las cantidades de trabajo.
- La demarcación y medición de las áreas a intervenir.
- El cálculo de las cantidades de materiales necesarios.
- La adquisición y envío de los materiales de obra.
- La contratación de mano de obra.

Así mismo se resalta que al realizar la reparación en las zonas de muros, es donde se encuentran las oficinas la CRC en la Dirección Territorial Macizo y también la




- Posterior a la solicitud de ampliación de plazo se realiza visita técnica el 8 de noviembre de 2023 a la sede territorial macizo con el fin de verificar los avances en la ejecución y a levantar información de campo. Con lo anterior se presenta informe de actividades el 10 de noviembre de 2023, previa revisión se remite mediante correo electrónico al jefe Control Interno, Subdirector Defensa del Patrimonio. Para los fines pertinentes ante la Contraloría General de la Nación.

Soporte: correo de 10-11-2023 de envió informe final, Informe de ejecución de 10-11-2023 y certificado de cumplimiento





180-22.60
Popayán, noviembre 10 de 2023

**Doctor(es)**
**CELIO URRESTY MESA**
Subdirector Defensa del Patrimonio Ambiental
CRC

**FELIPE NAPOLEON ADRADA**
Jefe Control Interno
CRC

**Asunto:** Informe final de las acciones en la Sede Territorial Macizo de la CRC, en relación la Comunicación 1 Observaciones 1 a 6 AC CRC de la Contraloría General de la Republica.

Cordial saludo,

En atención a observación No.4, referente al contrato de obra No. 546 de 2020 se presenta el informe final que evidencia el cumplimiento con la reposición y reparación en obra de los aspectos detallados en dicha observación

Para esto es importante resaltar que previo las actividades de reposición y reparación se realizaron acciones logísticas con el fin de lograr dar cumplimiento a los plazos pactados para el desarrollo a cabalidad de las obras.

1. Actividades previas de preparación para intervención de obra

- Visita previa para verificar las cantidades de trabajo.
- Demarcación y medición de las áreas a intervenir.
- Cálculo de las cantidades de materiales necesarios.
- Adquisición y envío de los materiales de obra.
- Contratación de mano de obra.
- Logística de despeje de áreas de trabajo y adecuación de nuevas áreas para funcionamiento.

2. Desarrollo de actividades



180-22.60

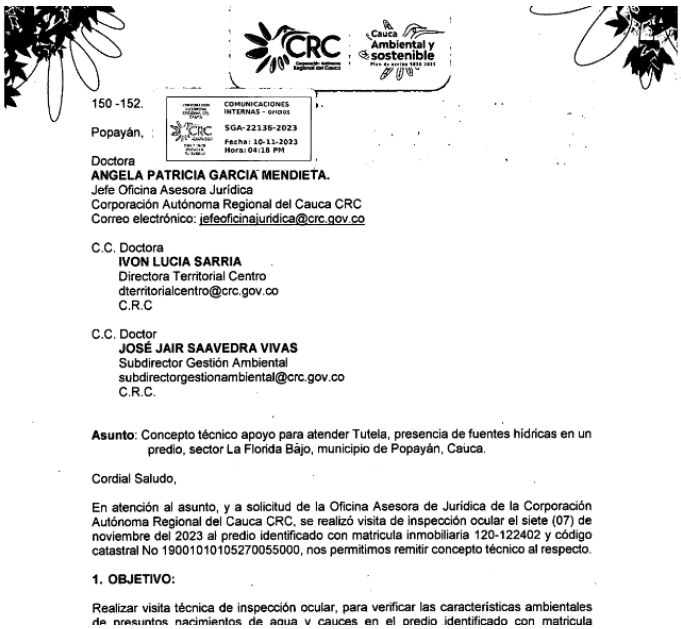
Popayán, noviembre 10 de 2023

El suscrito ALBERTO EMIRO MOLANO profesional Especializado de la Subdirección de Defensa del Patrimonio de la CRC ,certifica que las actividades desarrolladas en la Sede Territorial Macizo de la CRC (periodo 27 octubre a 8 noviembre/2023) referidas a reposición y/o reparación de los ítem 1.2 - Suministro e instalación cielo falso PVC color claro acabado mate (incluye estructura soporte), Ítem 2.16 - Suministro e instalación de guarda escoba en cerámica h=0.10m , Ítem 2.22 - Suministro e instalación de luminaria LED 2X18w de sobreponer o suspender y las actividades de Resanes y reparación, estuco y pintura para interiores del área de la oficina en la sede, se entregaron en las cantidades detalladas , acorde al informe presentado el 10-11-2022 por la Ingeniera Civil Gloria Lorena Ordoñez y fueron ejecutadas a satisfacción.

ALBERTO EMIRO MOLANO PIAMBA
Profesional Especializado
SDPA- CRC

- En atención a la visita técnica de inspección ocular, para verificar las características ambientales de presuntos nacimientos de agua y cauces en el predio identificado con matrícula inmobiliaria 120-122402 y código catastral No 19001010105270055000 ubicado el sector La Florida Bajo, zona urbana de la ciudad de Popayán, se apoya en la revisión del mencionado concepto y se complementa el componente de gestión del riesgo. Se remite a la Oficina Asesora Jurídica mediante radicado SGA-22136-2023 de noviembre de 2023.

Soporte: Informe SGA-22136-2023



150 -152.

COMUNICACIONES INTERNAS - oficios
SGA-22136-2023
Fecha: 10-11-2023
Hora: 04:18 PM

Popayán,

Doctora
**ANGELA PATRICIA GARCIA MENDIETA.**
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC
Correo electrónico: jefeoficinajuridica@crc.gov.co

C.C. Doctora
**IVON LUCIA SARRIA**
Directora Territorial Centro
dterritorialcentro@crc.gov.co
C.R.C

C.C. Doctor
**JOSÉ JAIR SAAVEDRA VIVAS**
Subdirector Gestión Ambiental
subdirectorgestionambiental@crc.gov.co
C.R.C.

**Asunto**: Concepto técnico apoyo para atender Tutela, presencia de fuentes hídricas en un predio, sector La Florida Bajo, municipio de Popayán, Cauca.

Cordial Saludo,

En atención al asunto, y a solicitud de la Oficina Asesora de Jurídica de la Corporación Autónoma Regional del Cauca CRC, se realizó visita de inspección ocular el siete (07) de noviembre del 2023 al predio identificado con matricula inmobiliaria 120-122402 y código catastral No 19001010105270055000, nos permitimos remitir concepto técnico al respecto.

**1. OBJETIVO:**

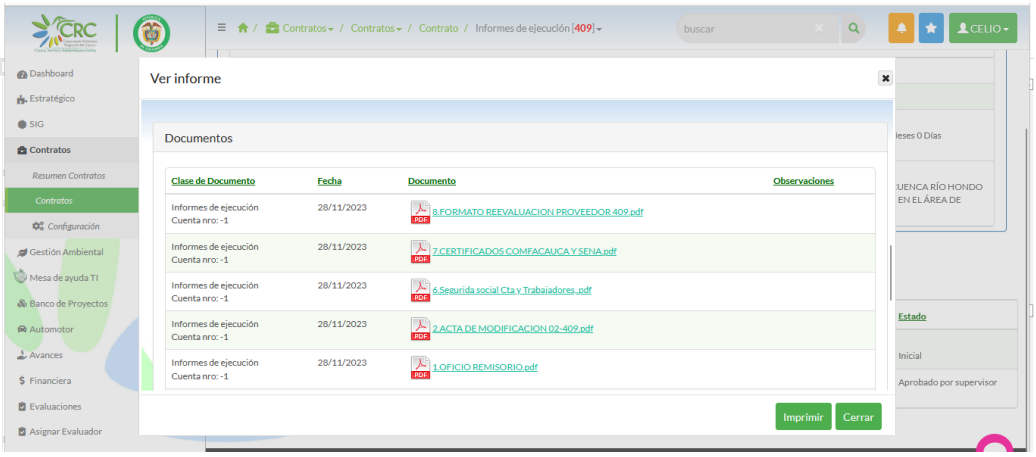
Realizar visita técnica de inspección ocular, para verificar las características ambientales de presuntos nacimientos de agua y cauces en el predio identificado con matricula

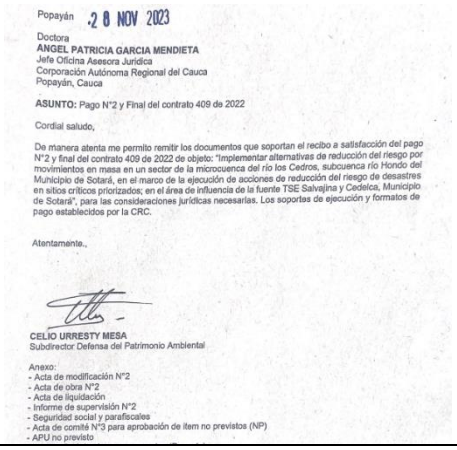
GLORIA LORENA ORDOÑEZ
INGENIERA CIVIL
ESPECIALISTA EN GRD

**Actividad 12.-** Las demás que se le asignen que guarden relación con el objeto contractual y perfil profesional.

- Apoyo en el proceso de liquidación del Contrato 409 de 2022 de objeto: MPLEMENTAR ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN UN SECTOR DE LA MICROCUENCA DEL RIO LOS CEDROS, SUBCUENCA RÍO HONDO DEL MUNICIPIO DE SOTARÁ, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE ACCIONES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN SITIOS CRÍTICOS PRIORIZADOS; EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA FUENTE TSE SALVAJINA Y CEDELCA, MUNICIPIO DE SOTARÁ. Para esto en conjunto con Ing. Mauricio Gómez y Supervisor se adelanta revisión de expediente, verificación de actas, proyección de Acta de liquidación final y demás procesos, se carga en plataforma Gestor el 28-11-2023 todos los soportes para realizar el proceso de revisión y liquidación al contrato por parte de la oficina jurídica de la CRC.

Soporte: Aplicativo Gestor para contrato 409-2022, oficio remisorio y Proyección de acta de liquidación final.



Popayán 28 NOV 2023

Doctora
**ANGEL PATRICIA GARCIA MENDIETA**
Jefe Oficina Asesora Jurídica
Corporación Autónoma Regional del Cauca
Popayán, Cauca

**ASUNTO:** Pago N°2 y Final del contrato 409 de 2022

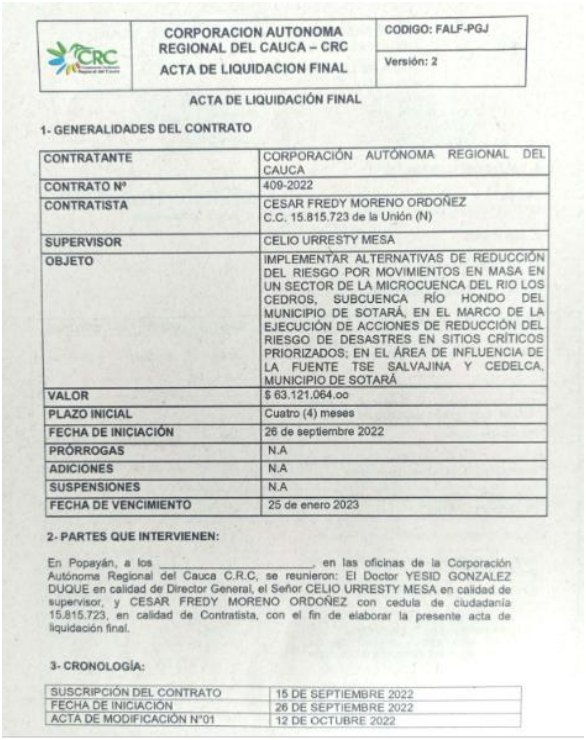
Cordial saludo,

De manera atenta me permito remitir los documentos que soportan el recibo a satisfacción del pago N°2 y final del contrato 409 de 2022 de objeto: "Implementar alternativas de reducción del riesgo por movimientos en masa en un sector de la microcuenca del río los Cedros, subcuenca río Hondo del Municipio de Sotará, en el marco de la ejecución de acciones de reducción del riesgo de desastres en sitios críticos priorizados; en el área de influencia de la fuente TSE Salvajina y Cedelca, Municipio de Sotará", para las consideraciones jurídicas necesarias. Los soportes de ejecución y formatos de pago establecidos por la CRC.

Atentamente,

**CELIO URRESTY MESA**
Subdirector Defensa del Patrimonio Ambiental

Anexo:
- Acta de modificación N°2
- Acta de obra N°2
- Acta de liquidación
- Informe de supervisión N°2
- Seguridad social y parafiscales
- Acta de comité N°3 para aprobación de ítem no previstos (NP)
- APU no previsto



| CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC<br>ACTA DE LIQUIDACION FINAL | CODIGO: FALF-PGJ<br>Versión: 2 |
|---|---|

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL

1- GENERALIDADES DEL CONTRATO

| | |
|---|---|
| CONTRATANTE | CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA |
| CONTRATO Nº | 409-2022 |
| CONTRATISTA | CESAR FREDY MORENO ORDOÑEZ<br>C.C. 15.815.723 de la Unión (N) |
| SUPERVISOR | CELIO URRESTY MESA |
| OBJETO | IMPLEMENTAR ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN UN SECTOR DE LA MICROCUENCA DEL RIO LOS CEDROS, SUBCUENCA RÍO HONDO DEL MUNICIPIO DE SOTARÁ, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE ACCIONES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN SITIOS CRÍTICOS PRIORIZADOS; EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA FUENTE TSE SALVAJINA Y CEDELCA, MUNICIPIO DE SOTARÁ |
| VALOR | $ 63.121.064.oo |
| PLAZO INICIAL | Cuatro (4) meses |
| FECHA DE INICIACIÓN | 26 de septiembre 2022 |
| PRÓRROGAS | N.A |
| ADICIONES | N.A |
| SUSPENSIONES | N.A |
| FECHA DE VENCIMIENTO | 25 de enero 2023 |

2- PARTES QUE INTERVIENEN:

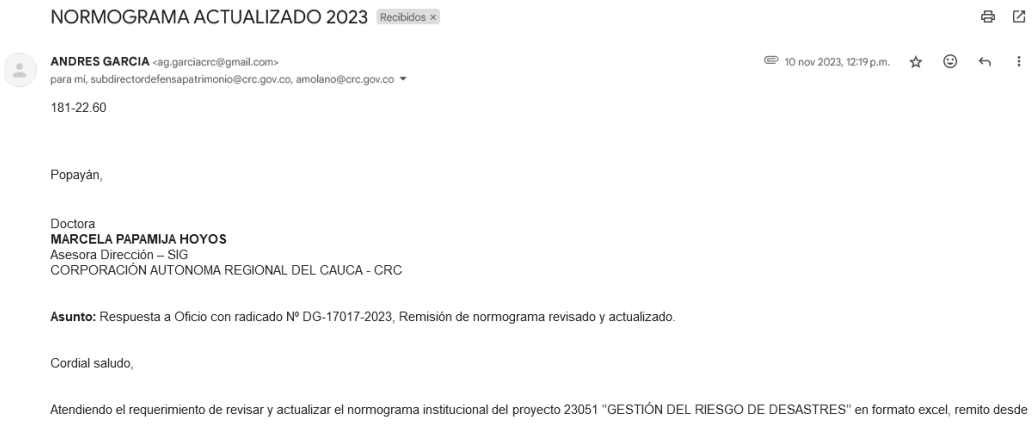
En Popayán, a los _____, en las oficinas de la Corporación Autónoma Regional del Cauca C.R.C, se reunieron: El Doctor YESID GONZALEZ DUQUE en calidad de Director General, el Señor CELIO URRESTY MESA en calidad de supervisor, y CESAR FREDY MORENO ORDOÑEZ con cedula de ciudadanía 15.815.723, en calidad de Contratista, con el fin de elaborar la presente acta de liquidación final.

3- CRONOLOGÍA:

| | |
|---|---|
| SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO | 15 DE SEPTIEMBRE 2022 |
| FECHA DE INICIACIÓN | 26 DE SEPTIEMBRE 2022 |
| ACTA DE MODIFICACIÓN N°01 | 12 DE OCTUBRE 2022 |

- En atención a Oficio con radicado Nº DG-17017-2023, donde se solicita revisión y actualización de Normograma institucional del proyecto 23051 ‘’GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES’’ , se realiza en conjunto con el Arq. Carlos García actualización y revisión de marcos normativos para Gestión del Riesgo. La información se remite vía correo electrónico el día 10/11/2023 al subdirector de Defensa del Patrimonio para la revisión y fines pertinentes.

Soportes: Normograma área Gestión del Riesgo (Excel) , correo electrónico de 10-11-2023



NORMOGRAMA ACTUALIZADO 2023 Recibidos ×

**ANDRES GARCIA** <ag.garciacrc@gmail.com> 10 nov 2023, 12:19 p.m.
para mí, subdirectordefensapatrimonio@crc.gov.co, amolano@crc.gov.co

181-22.60

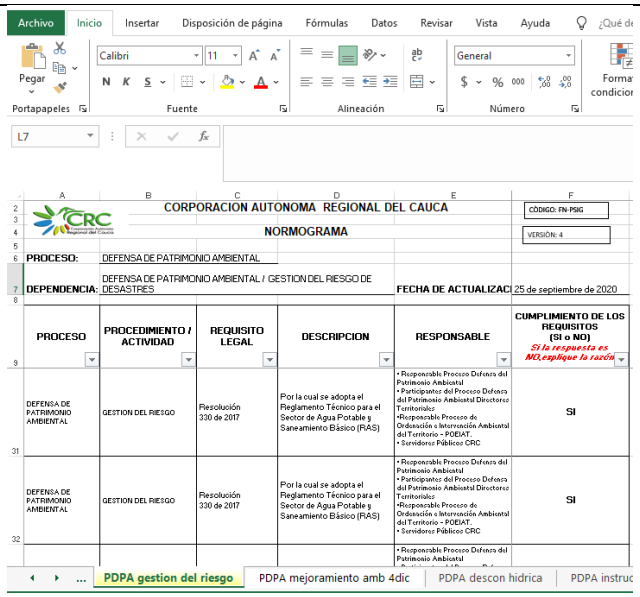
Popayán,

Doctora
**MARCELA PAPAMIJA HOYOS**
Asesora Dirección – SIG
CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA - CRC

**Asunto:** Respuesta a Oficio con radicado Nº DG-17017-2023, Remisión de normograma revisado y actualizado.

Cordial saludo,

Atendiendo el requerimiento de revisar y actualizar el normograma institucional del proyecto 23051 ''GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES'' en formato excel, remito desde



CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA

NORMOGRAMA

CÓDIGO: FN-PSIG

VERSIÓN: 4

PROCESO: DEFENSA DE PATRIMONIO AMBIENTAL

DEPENDENCIA: DEFENSA DE PATRIMONIO AMBIENTAL / GESTION DEL RIESGO DE DESASTRES

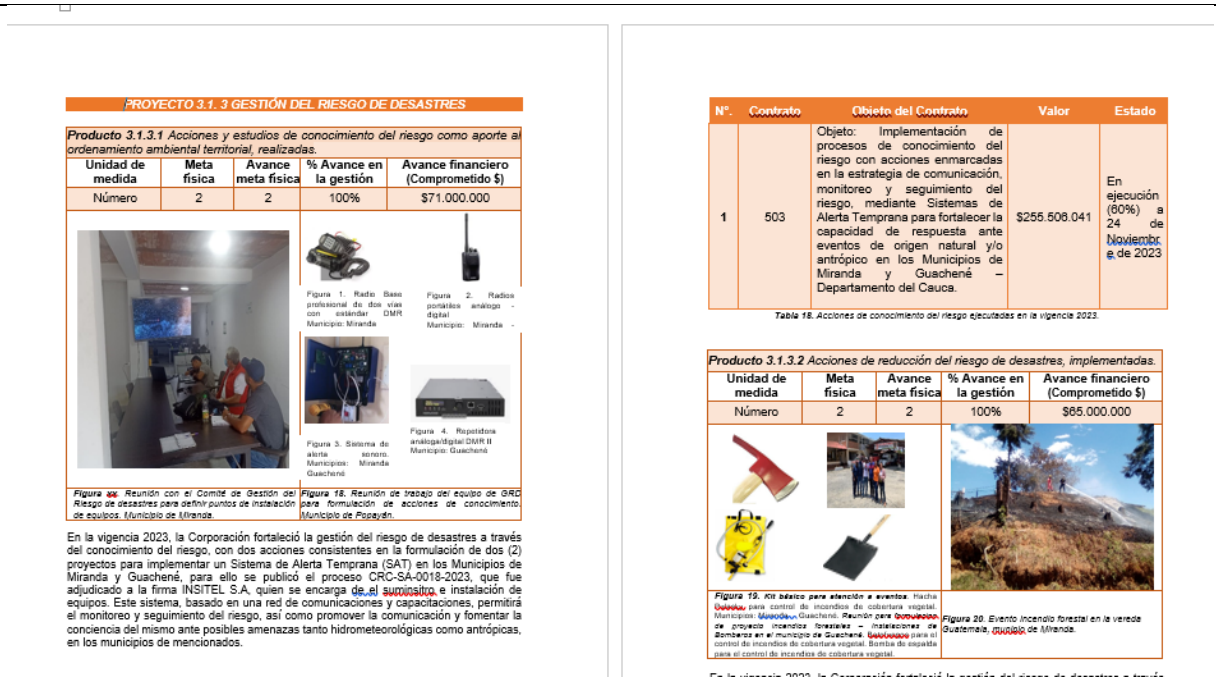
FECHA DE ACTUALIZACI 25 de septiembre de 2020

| PROCESO | PROCEDIMIENTO / ACTIVIDAD | REQUISITO LEGAL | DESCRIPCION | RESPONSABLE | CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS (SI o NO) Si la respuesta es NO, explique la razón |
|---|---|---|---|---|---|
| DEFENSA DE PATRIMONIO AMBIENTAL | GESTION DEL RIESGO | Resolución 330 de 2017 | Por la cual se adopta el Reglamento Técnico para el Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico (RAS) | • Responsable Proceso Defensa del Patrimonio Ambiental<br>• Participantes del Proceso Defensa del Patrimonio Ambiental Direcciones Territoriales<br>•Responsable Proceso de Ordenación e Intervención Ambiental del Territorio - POEAT.<br>• Servidores Público CRC | SI |
| DEFENSA DE PATRIMONIO AMBIENTAL | GESTION DEL RIESGO | Resolución 330 de 2017 | Por la cual se adopta el Reglamento Técnico para el Sector de Agua Potable y Saneamiento Básico (RAS) | • Responsable Proceso Defensa del Patrimonio Ambiental<br>• Participantes del Proceso Defensa del Patrimonio Ambiental Direcciones Territoriales<br>•Responsable Proceso de Ordenación e Intervención Ambiental del Territorio - POEAT.<br>• Servidores Público CRC | SI |
| | | | | • Responsable Proceso Defensa del Patrimonio Ambiental | |

PDPA gestion del riesgo | PDPA mejoramiento amb 4dic | PDPA descon hidrica | PDPA instruc

- En apoyo al área de Gestión del Riesgo y acorde a los lineamientos de la OAP de la CRC se trabaja en el presente periodo en la recopilación de información y soportes para informe de Gestión y cargue de indicadores a 30-11-2023 para el proyecto Gestión del Riesgo. Es así como se recopila la información por las tres líneas estratégicas Conocimiento, reducción y Gobernanza. Esta información se entrega a Ing. Felipe Molina para que consolide informe. Así mismo en torno a los lineamientos del supervisor se apoya en cargue en aplicativo GESTOR de la lectura de indicadores y soportes a 30-11-2023.

Soporte: Informe área Gestión del Riesgo a 30—11-2023, Soportes Indicadores de Conocimiento, Reducción y Gobernanza para la GRD a 30-11-2023



PROYECTO 3.1. 3 GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

*Producto 3.1.3.1 Acciones y estudios de conocimiento del riesgo como aporte al ordenamiento ambiental territorial, realizadas.*

| Unidad de medida | Meta física | Avance meta física | % Avance en la gestión | Avance financiero (Comprometido $) |
|---|---|---|---|---|
| Número | 2 | 2 | 100% | $71.000.000 |

Figura 1. Radio Base profesional de dos vías con estándar DMR Municipio: Miranda

Figura 2. Radios portátiles análogo - digital Municipio: Miranda -

Figura 3. Sistema de alerta sonoro. Municipios: Miranda Guachené

Figura 4. Repetidora análoga/digital DMR II Municipio: Guachené

*Figura xx. Reunión con el Comité de Gestión del Riesgo de desastres para definir puntos de instalación de equipos. Municipio de Miranda.*

*Figura 18. Reunión de trabajo del equipo de GRD para formulación de acciones de conocimiento. Municipio de Popayán.*

En la vigencia 2023, la Corporación fortaleció la gestión del riesgo de desastres a través del conocimiento del riesgo, con dos acciones consistentes en la formulación de dos (2) proyectos para implementar un Sistema de Alerta Temprana (SAT) en los Municipios de Miranda y Guachené, para ello se publicó el proceso CRC-SA-0018-2023, que fue adjudicado a la firma INSITEL S.A. quien se encarga de el suministro e instalación de equipos. Este sistema, basado en una red de comunicaciones y capacitaciones, permitirá el monitoreo y seguimiento del riesgo, así como promover la comunicación y fomentar la conciencia del mismo ante posibles amenazas tanto hidrometeorológicas como antrópicas, en los municipios de mencionados.

| N°. | Contrato | Objeto del Contrato | Valor | Estado |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 503 | Objeto: Implementación de procesos de conocimiento del riesgo con acciones enmarcadas en la estrategia de comunicación, monitoreo y seguimiento del riesgo, mediante Sistemas de Alerta Temprana para fortalecer la capacidad de respuesta ante eventos de origen natural y/o antrópico en los Municipios de Miranda y Guachené – Departamento del Cauca. | $255.508.041 | En ejecución (80%) a 24 de Noviembre de 2023 |

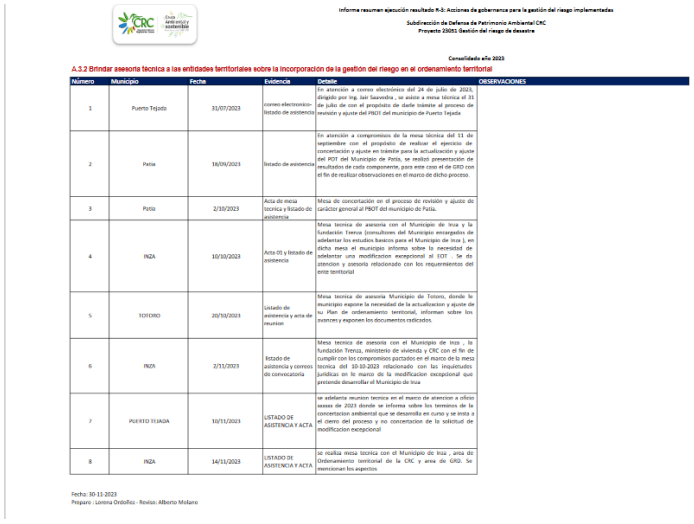
*Tabla 18. Acciones de conocimiento del riesgo ejecutadas en la vigencia 2023.*

*Producto 3.1.3.2 Acciones de reducción del riesgo de desastres, implementadas.*

| Unidad de medida | Meta física | Avance meta física | % Avance en la gestión | Avance financiero (Comprometido $) |
|---|---|---|---|---|
| Número | 2 | 2 | 100% | $65.000.000 |

*Figura 19. Kit básico para atención a eventos.* Hacha Pulaski para control de incendios de cobertura vegetal. Municipios Miranda y Guachené. *Reunión para formulación de proyecto incendios forestales – Instalaciones de Bomberos en el municipio de Guachené.* Rastrillo para el control de incendios de cobertura vegetal. Bomba de espalda para el control de incendios de cobertura vegetal.

*Figura 20. Evento incendio forestal en la vereda Guatemala, municipio de Miranda.*



Informe resumen ejecución resultado R-3: Acciones de gobernanza para la gestión del riesgo implementadas

Subdirección de Defensa de Patrimonio Ambiental CRC
Proyecto 23001 Gestión del riesgo de desastre

Consolidado año 2023

A.3.2 Brindar asesoría técnica a las entidades territoriales sobre la incorporación de la gestión del riesgo en el ordenamiento territorial

| Número | Municipio | Fecha | Evidencia | Detalle | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Puerto Tejada | 31/07/2023 | correo electronico-listado de asistencia | En atención a correo electrónico del 24 de julio de 2023, dirigido por Ing. Iair Saavedra , se asiste a mesa técnica el 31 de julio de con el propósito de darle trámite al proceso de revision y ajuste del PBOT del municipio de Puerto Tejada | |
| 2 | Patia | 18/09/2023 | listado de asistencia | En atención a compromisos de la mesa técnica del 11 de septiembre con el propósito de realizar el ejercicio de concertación y ajuste en trámite para la actualización y ajuste del POT del Municipio de Patia, se realizó presentación de resultados de cada componente, para este caso el de GRD con el fin de realizar observaciones en el marco de dicho proceso. | |
| 3 | Patia | 2/10/2023 | Acta de mesa tecnica y listado de asistencia | Mesa de concertación en el proceso de revisión y ajuste de Gestion general al PBOT del municipio de Patia. | |
| 4 | INZA | 10/10/2023 | Acta 01 y listado de asistencia | Mesa tecnica de asesoria con el Municipio de Inza y la fundación Treroa (consultores del Municipio encargados de adelantar los estudios basicos para el Municipio de Inza ), en dicha mesa el municipio informo sobre la necesidad de adelantar una modificacion excepcional al EOT . Se da atencion y asesoria relacionado con los requerimientos del ente territorial | |
| 5 | TOTORO | 20/10/2023 | Listado de asistencia y acta de reunion | Mesa tecnica de asesoria Municipio de Totoro, donde le municipio expone la necesidad de la actualizacion y ajuste de su Plan de ordenamiento territorial, informan sobre los avances y exponen los documentos radicados. | |
| 6 | INZA | 2/11/2023 | listado de asistencia y correos de convocatoria | Mesa tecnica de asesoria con el Municipio de Inza , la fundación Treroa, ministerio de vivienda y CRC con el fin de cumplir con los compromisos pactados en el marco de la mesa tecnica del 10-10-2023 relacionado con las inquietudes juridicas en lo marco de la modificacion excepcional que pretende desarrollar el Municipio de Inza | |
| 7 | PUERTO TEJADA | 10/11/2023 | USTADO DE ASISTENCIA Y ACTA | se adelanta reunion tecnica en el marco de atencion a oficio asiasa de 2023 donde se informa sobre los temeinos de la concertacion ambiental que se desarrolla en curso y se insta a el cierre del proceso y no concertacion de la solicitud de modificacion excepcional | |
| 8 | INZA | 14/11/2023 | USTADO DE ASISTENCIA Y ACTA | se realiza mesa tecnica con el Municipio de Inza , area de Ordenamiento territorial de la CRC y area de GRD. Se mencionan los aspectos | |

Fecha: 30-11-2023
Preparo : Lorena Ordoñez - Revisa: Alberto Molano



Informe resumen ejecución resultado R-2: Acciones de gobernanza para la gestión del riesgo implementadas

Subdirección de Defensa de Patrimonio Ambiental CRC
Proyecto 23001 Gestión del riesgo de desastre
Consolidado año 2023

A.2.4: Apoyar a las entidades territoriales mediante visitas de campo, atención a solicitudes, participación en los CMGRD o CDGRD o en atención a requerimientos de acuerdo a las competencias de la Corporación.

| Nro. | Solicitud | Municipio | Fecha de respuesta | Respuesta/Evidencia | Detalle |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SDP-11695-2023 | Rosas | 12/10/2023 | SDP-20078-2023 | Mediante correo electrónico se notificó y se adjuntó el polígono de zonificación elaborado por el Sistema de Gestión de Crisis (SGC) en respuesta a las eventualidades del enviamiento en masa en Rosas. |
| 2 | SDP-11792-2023 | Morasia | 3/11/2023 | SDP-21751-2023 | Se da respuesta a la consulta donde se informa que la corporación ha llevado a cabo el análisis de riesgo por socavación y/o erosión en el río Guengue, incluyendo el sector del puente de los esclavos en el municipio de Miranda, Cauca. Se encuentran disponibles detalles adicionales del estudio, en caso de requerir información más específica. |
| 3 | SGA-12154-2023 | Sotará | 17/10/2023 | SDP-21751-2023 | Se da respuesta sobre lo solicitando dando detalles sobre el tipo de actividades que se llevarán a cabo en relación con el aviso a la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC) sobre el inicio de actividades de urgencia, especialmente en el contexto del manifiesto del puente sobre el río Piedras en la zona de Timbío -Sotará. |
| 4 | SDP-12419-2023 | Popayán | 23/10/2023 | SDP 21109-2023 | Se responde remitiendo un oficio del señor Hugo Horacio Cerón y confirmando la realización de una mesa técnica programada para el 19 de octubre de 2023 en el barrio Jamín. |
| 5 | SDP-11239-2023 | Popayán | 25/10/2023 | SDP-21897-2023 | En respuesta al radicado 20244032 del 9 de agosto de 2023, adjuntamos el Oficio 20232300448811, el cual remite el informe detallado de la visita técnica realizada a la vivienda ubicada en el barrio El Placer. Quedamos a disposición para cualquier consulta adicional o aclaración que pueda necesitar. |
| 6 | SDP-9668-2023 | Santander de Quilichao | 1/09/2023 | SDP-17056-2023 | Se da respuesta a Derecho de Petición donde Solicitaron la expedición de copias del diagnóstico, afectaciones y riesgos del río Quilichao sector Quila Parcela. |
| 7 | SDP-7736-2023 | Silvia | 28/09/2023 | SDP-19125-2023 | Se da respuesta a oficio el cual trata como temática la situación de emergencia provocada en el predio la Loseana la cual afecto directamente la quebrada Agua Viejo. |
| 8 | SG-7068-2023 | Bolívar | 13/10/2023 | SDP-20304-2023 | Se da respuesta al oficio indicando que la CRC no cuenta con competencias para llevar a cabo estudios geológicos. No obstante, hemos proporcionado indicaciones sobre los pasos a seguir en este asunto. |
| 9 | correo electronico 2-11-2023 del Minambiente | Departamento del cauca | 3/11/2023 | Listado de Asistencia, correo electronico | En el marco del Plan de Acción de la Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para la vigencia de 2023, se programo la realización de la capacitación y asistencia técnica en la implementación de la Metodología de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades Ambientales post Desastre Continental EDANA-C dirigido a Autoridades Ambientales del país, entre ellas a la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC). Por lo que se realizo y asistio por parte del area de GRD a reunión de socialización virtual de la l |

**Actividad 13**. Brindar apoyo en la realización del seguimiento a la ejecución de los contratos 210 de 2021, 169 de 2020 y 245 de 2020, financiados con recursos del Sistema General de regalías, mediante visitas de campo, comités técnicos e informes periódicos de supervisión.

- **Contrato 245 de 2020** cuyo objeto es "*Realizar la Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable y jurídica, al contrato N°. 000169 de 2020, cuyo objeto es "elaboración de estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgos por movimientos en masa, inundaciones y avenidas torrenciales para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial, en municipios priorizados del departamento del Cauca*". Y

- **Contrato 169 de 2020** cuyo objeto es "*Elaboración de estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgos por movimientos en masa, inundaciones y avenidas torrenciales para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial, en municipios priorizados del departamento del Cauca*."

En el presente periodo están en ajustes los productos finales desarrollados por los contratistas e interventoría, es por lo anterior que se coordina con la supervisión , contratista e interventoría de realizar por todas las partes reunión en la ciudad de Bogotá de comité técnico con el objetivo de apropiar productos e insumos generados en la consultoría "Elaboración de estudios de amenaza, vulnerabilidad y riesgos por movimientos en masa, inundaciones y avenidas torrenciales para la incorporación de la gestión del riesgo en la planificación territorial, en municipios priorizados del Departamento del Cauca". Es de anotar que los municipios priorizados son: La Vega, Timbío, Popayán, Santander de Quilichao, Caloto, Padilla y Puerto Tajada. Es así como se realizan mesas técnicas los días 21 al 23 de noviembre de 2023, en el siguiente cronograma:

- 21 de noviembre - Encuentro en Bogotá por todas las partes con el fin de organizar aspectos técnicos y logísticos en relación con el trabajo a adelantar.

- 22 de noviembre – mesa técnica para trabajar el capítulo 1 denominado servicios relacionados con todos los aspectos cartográficos generados para cada uno de los siete municipios priorizados,

- 23 de noviembre – mesa técnica para trabajar el capítulo 2 – Denominado PRODUCTOS relacionado con la Zonificación de amenazas por movimientos en masa, inundación y avenida torrencial para cada uno de los siete municipios priorizados, componente vulnerabilidad , riesgos y el capítulo 3 denominado Actividades de socialización, capacitación, divulgación y apropiación del conocimiento

- 23 de noviembre – regreso a la Ciudad de Popayán

Soporte. Cumplido de comisión, informe de mesas técnicas, registro fotográfico



20/11/23, 17:32 Orden de Pago

| | | |
|---|---|---|
| CRC | **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA, C.R.C.**<br>**CUMPLIDO DE COMISIÓN** | CODIGO: FCC-PGA<br>VERSION: 3 |

El suscrito **DORIS A. IDARRAGA VASQUEZ** de **CONESTUDIOS S.A.S , NIT 811.044.748-1** hace constar que el(la) señor(a) GLORIA LORENA ORDOÑEZ MUÑOZ identificado(a) con cedula de ciudadania No 25275608 contratista(a) de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA, C.R.C., permanecio en **BOGOTÁ D.C** durante el(los) dia(s) **veintidós y veintitrés (22) y (23) del mes (11) Noviembre 2023.**

EL CONTRATISTA PERTENECE AL PROCESO: DEFENSA DEL PATRIMONIO AMBIENTAL

Se firma la presente a los **CINCO** (5) dias del mes **DICIEMBRE** de 2023

FIRMA
No. C.C. **43.433.192 de Bello**

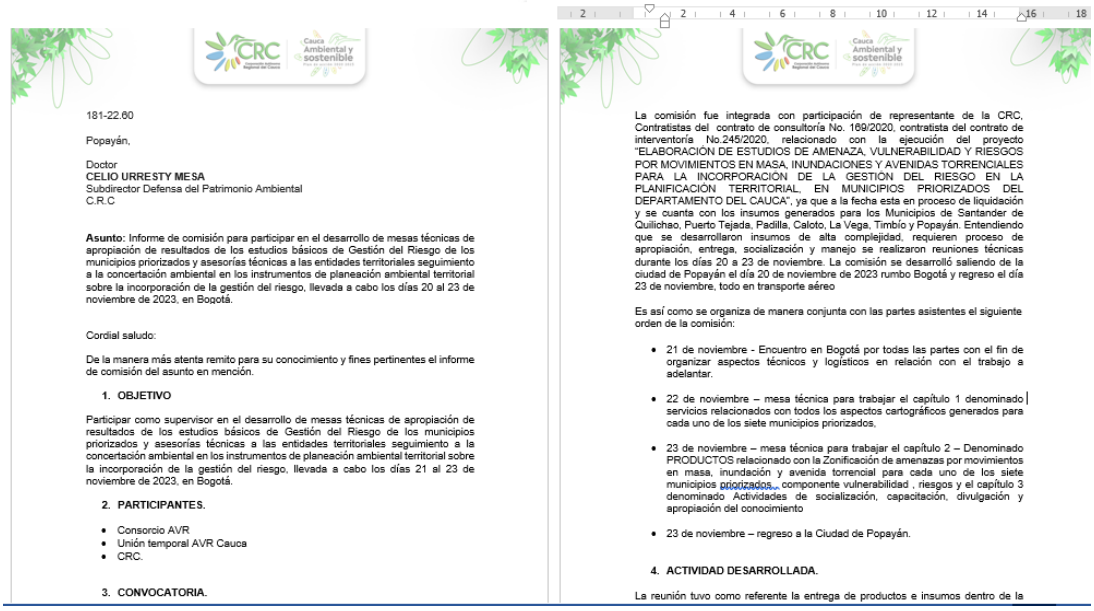
| CRC | CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA, C.R.C.<br>CUMPLIDO DE COMISIÓN | CODIGO: FCC-PGA<br>VERSION: 3 |
|---|---|---|

El suscrito Representante Legal Suplente Javier A. Millan Lopez de Consorcio AVR Cauca NIT 901362188-7 hace constar que el(la) señor(a) GLORIA LORENA ORDOÑEZ MUÑOZ identificado(a) con cedula de ciudadania No 25275608 contratista(a) de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA, C.R.C., permanecio en Bogota D.C durante el(los) dia(s) martes 21 de noviembre de 2023

EL CONTRATISTA PERTENECE AL PROCESO: DEFENSA DEL PATRIMONIO AMBIENTAL

Se firma la presente a los veintidos (22) dias del mes noviembre de 20

FIRMA
No. C.C. 79'315'746 BTA



181-22.60

Popayán,

Doctor
**CELIO URRESTY MESA**
Subdirector Defensa del Patrimonio Ambiental
C.R.C

**Asunto:** Informe de comisión para participar en el desarrollo de mesas técnicas de apropiación de resultados de los estudios básicos de Gestión del Riesgo de los municipios priorizados y asesorías técnicas a las entidades territoriales seguimiento a la concertación ambiental en los instrumentos de planeación ambiental territorial sobre la incorporación de la gestión del riesgo, llevada a cabo los días 20 al 23 de noviembre de 2023, en Bogotá.

Cordial saludo:

De la manera más atenta remito para su conocimiento y fines pertinentes el informe de comisión del asunto en mención.

1. **OBJETIVO**

Participar como supervisor en el desarrollo de mesas técnicas de apropiación de resultados de los estudios básicos de Gestión del Riesgo de los municipios priorizados y asesorías técnicas a las entidades territoriales seguimiento a la concertación ambiental en los instrumentos de planeación ambiental territorial sobre la incorporación de la gestión del riesgo, llevada a cabo los días 21 al 23 de noviembre de 2023, en Bogotá.

2. **PARTICIPANTES.**

- Consorcio AVR
- Unión temporal AVR Cauca
- CRC.

3. **CONVOCATORIA.**

La comisión fue integrada con participación de representante de la CRC, Contratistas del contrato de consultoría No. 169/2020, contratista del contrato de interventoría No.245/2020, relacionado con la ejecución del proyecto "ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE AMENAZA, VULNERABILIDAD Y RIESGOS POR MOVIMIENTOS EN MASA, INUNDACIONES Y AVENIDAS TORRENCIALES PARA LA INCORPORACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, EN MUNICIPIOS PRIORIZADOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA", ya que a la fecha esta en proceso de liquidación y se cuanta con los insumos generados para los Municipios de Santander de Quilichao, Puerto Tejada, Padilla, Caloto, La Vega, Timbío y Popayán. Entendiendo que se desarrollaron insumos de alta complejidad, requieren proceso de apropiación, entrega, socialización y manejo se realizaron reuniones técnicas durante los días 20 a 23 de noviembre. La comisión se desarrolló saliendo de la ciudad de Popayán el día 20 de noviembre de 2023 rumbo Bogotá y regreso el día 23 de noviembre, todo en transporte aéreo

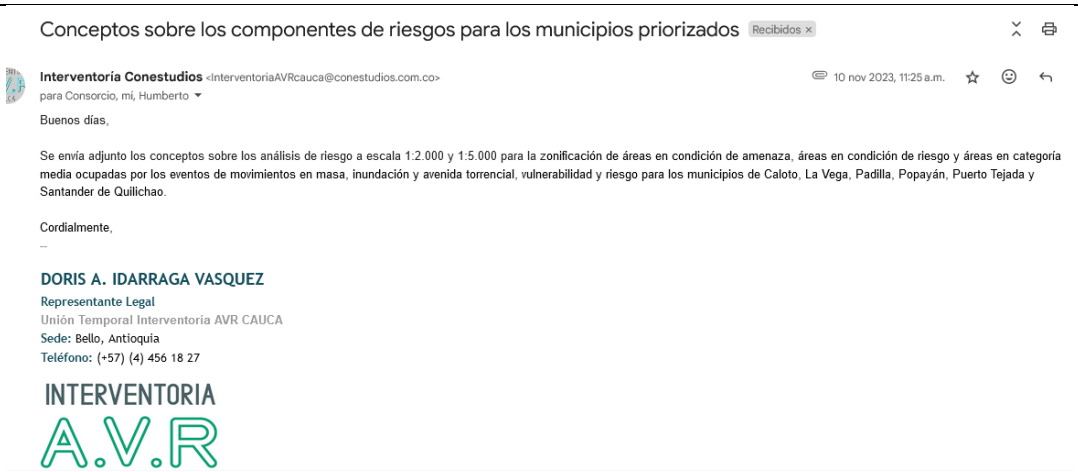
Es así como se organiza de manera conjunta con las partes asistentes el siguiente orden de la comisión:

- 21 de noviembre - Encuentro en Bogotá por todas las partes con el fin de organizar aspectos técnicos y logísticos en relación con el trabajo a adelantar.
- 22 de noviembre – mesa técnica para trabajar el capítulo 1 denominado servicios relacionados con todos los aspectos cartográficos generados para cada uno de los siete municipios priorizados.
- 23 de noviembre – mesa técnica para trabajar el capítulo 2 – Denominado PRODUCTOS relacionado con la Zonificación de amenazas por movimientos en masa, inundación y avenida torrencial para cada uno de los siete municipios priorizados., componente vulnerabilidad , riesgos y el capítulo 3 denominado Actividades de socialización, capacitación, divulgación y apropiación del conocimiento
- 23 de noviembre – regreso a la Ciudad de Popayán.

4. **ACTIVIDAD DESARROLLADA.**

La reunión tuvo como referente la entrega de productos e insumos dentro de la

Así Mismo mediante correos electrónicos se recibe la siguiente información:
**10-11-2023** : Correo electrónico donde la interventoría remite a la consultoría AVR en documentos adjuntos los conceptos sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla, Popayán, Puerto Tejada y Santander de Quilichao.



Conceptos sobre los componentes de riesgos para los municipios priorizados Recibidos ×

**Interventoría Conestudios** <InterventoriaAVRcauca@conestudios.com.co> 10 nov 2023, 11:25 a.m.
para Consorcio, mí, Humberto

Buenos días,

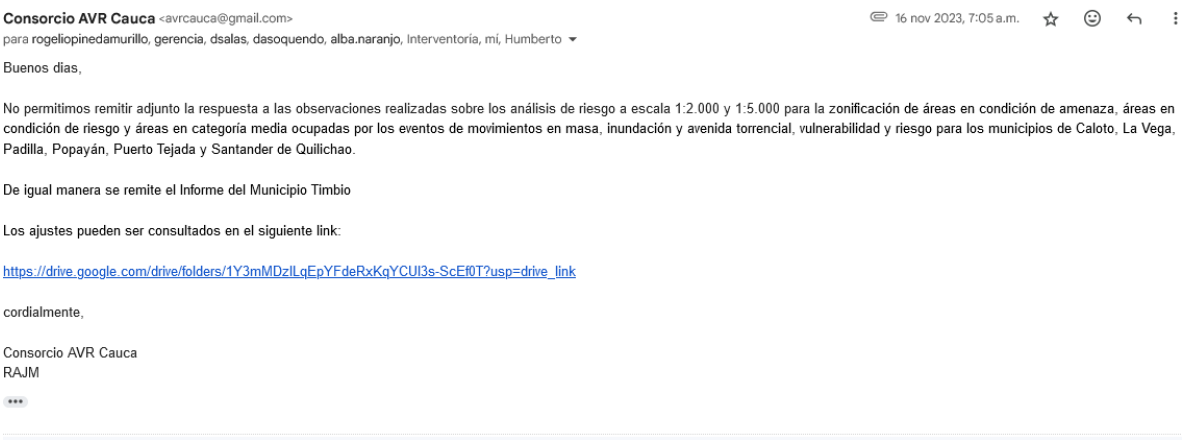
Se envía adjunto los conceptos sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla, Popayán, Puerto Tejada y Santander de Quilichao.

Cordialmente,

**DORIS A. IDARRAGA VASQUEZ**
Representante Legal
Unión Temporal Interventoría AVR CAUCA
Sede: Bello, Antioquia
Teléfono: (+57) (4) 456 18 27

INTERVENTORIA
A.V.R

**16-11-2023** - La consultoría envía adjunto la respuesta a las observaciones realizadas sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla, Popayán, Puerto Tejada y Santander de Quilichao. De igual manera se remite el Informe del Municipio Timbio



**Consorcio AVR Cauca** <avrcauca@gmail.com> 16 nov 2023, 7:05 a.m.
para rogeliopinedamurillo, gerencia, dsalas, dasoquendo, alba.naranjo, Interventoría, mí, Humberto

Buenos días,

No permitimos remitir adjunto la respuesta a las observaciones realizadas sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla, Popayán, Puerto Tejada y Santander de Quilichao.

De igual manera se remite el Informe del Municipio Timbio

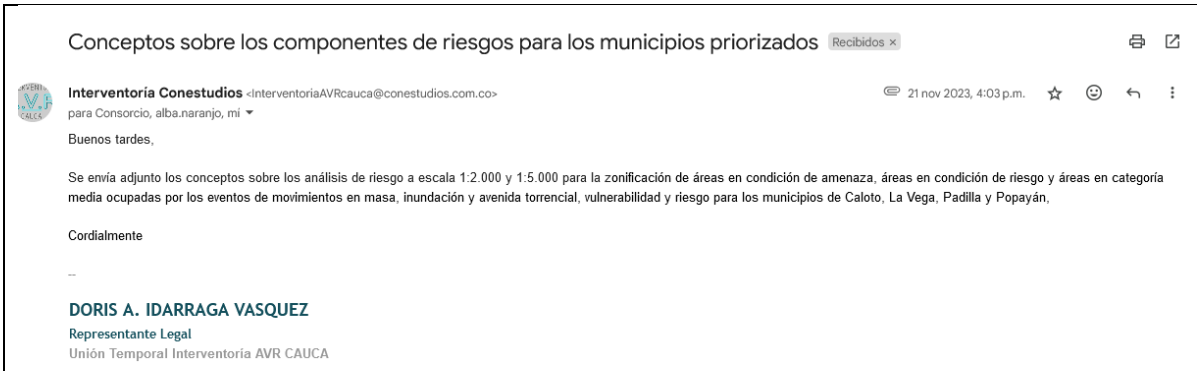
Los ajustes pueden ser consultados en el siguiente link:

https://drive.google.com/drive/folders/1Y3mMDzILqEpYFdeRxKqYCUI3s-ScEf0T?usp=drive_link

cordialmente,

Consorcio AVR Cauca
RAJM

**21-11-2023** - la interventoría envía adjunto los conceptos sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla y Popayán.



Conceptos sobre los componentes de riesgos para los municipios priorizados Recibidos ×

**Interventoría Conestudios** <InterventoriaAVRcauca@conestudios.com.co> 21 nov 2023, 4:03 p.m.
para Consorcio, alba.naranjo, mi

Buenos tardes,

Se envía adjunto los conceptos sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Caloto, La Vega, Padilla y Popayán,

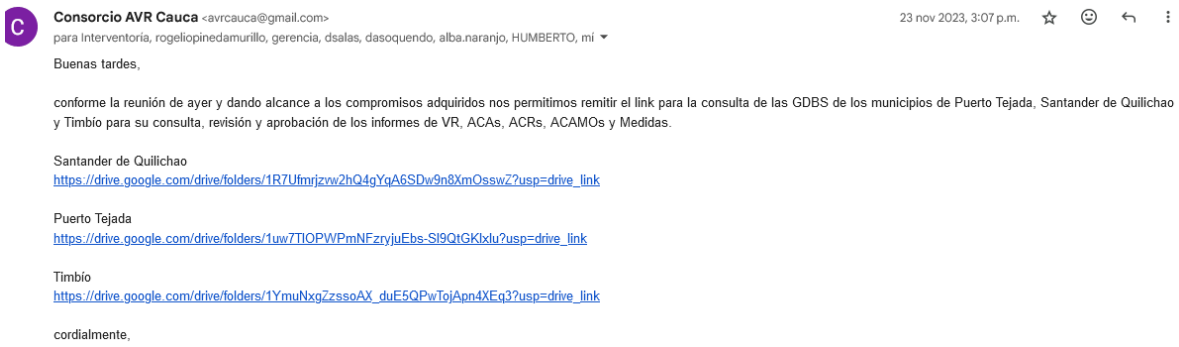
Cordialmente

--

**DORIS A. IDARRAGA VASQUEZ**
Representante Legal
Unión Temporal Interventoría AVR CAUCA

**23-11-2023** – El Consorcio AVR conforme la reunión del 22 de noviembre y dando alcance a los compromisos adquiridos remiten los link de consulta de las GDBS de los municipios de Puerto Tejada, Santander de Quilichao y Timbío para su consulta, revisión y aprobación de los informes de VR, ACAs, ACRs, ACAMOs y Medidas, de los Municipios de Santander de Quilichao, Puerto Tejada y Timbío.

.



**Consorcio AVR Cauca** <avrcauca@gmail.com> 23 nov 2023, 3:07 p.m.
para Interventoría, rogeliopinedamurillo, gerencia, dsalas, dasoquendo, alba.naranjo, HUMBERTO, mí

Buenas tardes,

conforme la reunión de ayer y dando alcance a los compromisos adquiridos nos permitimos remitir el link para la consulta de las GDBS de los municipios de Puerto Tejada, Santander de Quilichao y Timbío para su consulta, revisión y aprobación de los informes de VR, ACAs, ACRs, ACAMOs y Medidas.

Santander de Quilichao
https://drive.google.com/drive/folders/1R7Ufmrjzw2hQ4gYqA6SDw9n8XmOsswZ?usp=drive_link

Puerto Tejada
https://drive.google.com/drive/folders/1uw7TlOPWPmNFzryjuEbs-SI9QtGKlxlu?usp=drive_link

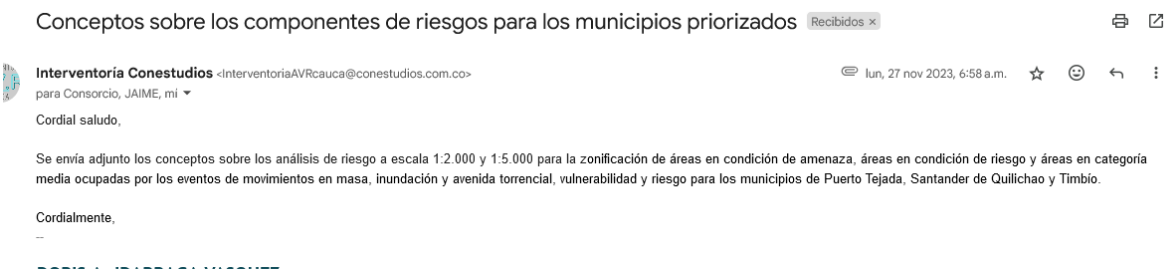
Timbío
https://drive.google.com/drive/folders/1YmuNxgZzssoAX_duE5QPwTojApn4XEq3?usp=drive_link

cordialmente,

**23-11-2023** – El consorcio AVR remitir adjunto la respuesta a las observaciones recibidas asi: RESPUESTA_OFAVR20230421-02_Concepto_Planimetria_Popayan , RESPUESTA OFAVR20230421-03 Concepto Planimetría Santander de Quilichao , RESPUESTA_OFAVR20230613-02_Concepto Verificación de Información vectorial de cartografía básica y curvas de nivel, RESPUESTA_OFAVR20230424-01_Concepto_Planimetria_PuertoTejada, Respuesta Observaciones OFAVR20230421-05_Concepto_Planimetria_Padilla, RESPUESTA_OFAVR20230421-06_Concepto_Planimetria_Caloto, RESPUESTA_OFAVR20230613-01_Concepto_Informes_Finales_Servicios




**27-11-2023** – La interventoría envía adjunto los conceptos sobre los análisis de riesgo a escala 1:2.000 y 1:5.000 para la zonificación de áreas en condición de amenaza, áreas en condición de riesgo y áreas en categoría media ocupadas por los eventos de movimientos en masa, inundación y avenida torrencial, vulnerabilidad y riesgo para los municipios de Puerto Tejada, Santander de Quilichao y Timbío.




Soportes: correos electrónicos por parte de la interventoría los días 10,21 y 27 de noviembre , correos electrónico por parte de consultoría de los días 16 y 23 de noviembre de 2023.

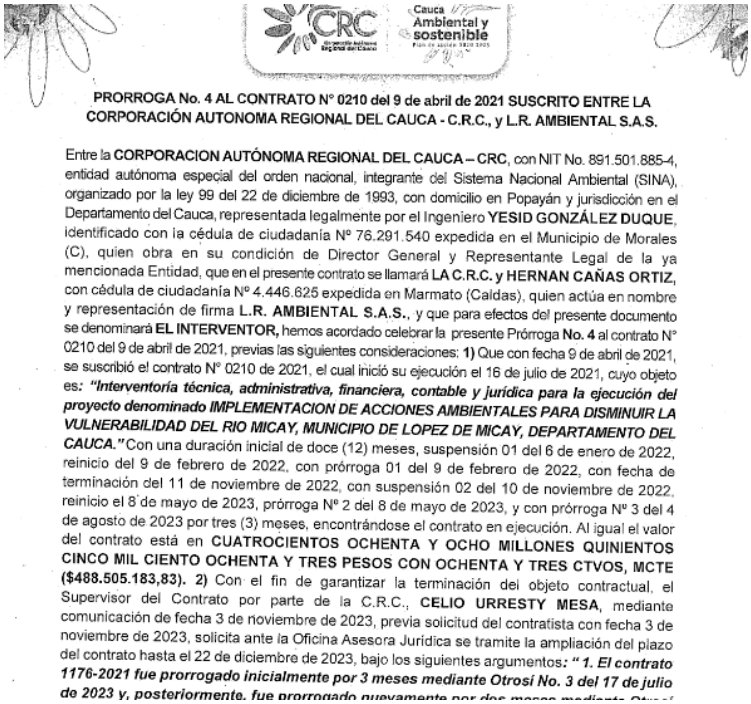
- Se apoya el proceso de supervisión del contrato 00210 de 9 de abril de 2021 cuyo objeto es "La Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable y jurídica para la ejecución del proyecto denominado IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES AMBIENTALES PARA DISMINUIR LA VULNERABILIDAD DEL RIO MICAY, MUNICIPIO DE LÓPEZ DE MICAY, DEPARTAMENTO DEL CAUCA".

Durante este periodo se realizan las siguientes acciones en apoyo a la supervisión del contrato:

Apoyo en trámite de adición en tiempo: Acorde a la cronología del contrato este tiene como fecha de finalización el 7-11-2023, por lo que el 03-11-2023 se realizó solicitud ante la oficina asesora jurídica el 03-11-2023 cargando al aplicativo Gestor de la CRC, es así como en el presente periodo se continúa apoyando

el trámite acorde a los ajustes, observaciones, recolección de firmas y demás que permitieron que se cuente con Prorroga 04 de 08-11-2023, que amplía el plazo hasta el 22-12-2023.

Soporte: Documento de Prorroga 04 de 2023 de 08-11-2023, Aplicativo Secop I , Nro. De proceso CRC-CM-001-2021



**PRORROGA No. 4 AL CONTRATO N° 0210 del 9 de abril de 2021 SUSCRITO ENTRE LA CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA - C.R.C., y L.R. AMBIENTAL S.A.S.**

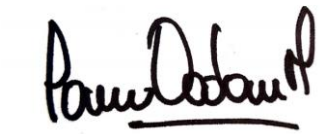
Entre la **CORPORACION AUTÓNOMA REGIONAL DEL CAUCA – CRC**, con NIT No. 891.501.885-4, entidad autónoma especial del orden nacional, integrante del Sistema Nacional Ambiental (SINA), organizado por la ley 99 del 22 de diciembre de 1993, con domicilio en Popayán y jurisdicción en el Departamento del Cauca, representada legalmente por el Ingeniero **YESID GONZÁLEZ DUQUE**, identificado con la cédula de ciudadanía Nº 76.291.540 expedida en el Municipio de Morales (C), quien obra en su condición de Director General y Representante Legal de la ya mencionada Entidad, que en el presente contrato se llamará **LA C.R.C. y HERNAN CAÑAS ORTIZ**, con cédula de ciudadanía Nº 4.446.625 expedida en Marmato (Caldas), quien actúa en nombre y representación de firma **L.R. AMBIENTAL S.A.S.**, y que para efectos del presente documento se denominará **EL INTERVENTOR,** hemos acordado celebrar la presente Prórroga **No. 4** al contrato N° 0210 del 9 de abril de 2021, previas las siguientes consideraciones: **1)** Que con fecha 9 de abril de 2021, se suscribió el contrato N° 0210 de 2021, el cual inició su ejecución el 16 de julio de 2021, cuyo objeto es***: "Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable y jurídica para la ejecución del proyecto denominado IMPLEMENTACION DE ACCIONES AMBIENTALES PARA DISMINUIR LA VULNERABILIDAD DEL RIO MICAY, MUNICIPIO DE LOPEZ DE MICAY, DEPARTAMENTO DEL CAUCA."*** Con una duración inicial de doce (12) meses, suspensión 01 del 6 de enero de 2022, reinicio del 9 de febrero de 2022, con prórroga 01 del 9 de febrero de 2022, con fecha de terminación del 11 de noviembre de 2022, con suspensión 02 del 10 de noviembre de 2022, reinicio el 8 de mayo de 2023, prórroga Nº 2 del 8 de mayo de 2023, y con prórroga Nº 3 del 4 de agosto de 2023 por tres (3) meses, encontrándose el contrato en ejecución. Al igual el valor del contrato está en **CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS CON OCHENTA Y TRES CTVOS, MCTE ($488.505.183,83). 2)** Con el fin de garantizar la terminación del objeto contractual, el Supervisor del Contrato por parte de la C.R.C., **CELIO URRESTY MESA**, mediante comunicación de fecha 3 de noviembre de 2023, previa solicitud del contratista con fecha 3 de noviembre de 2023, solicita ante la Oficina Asesora Jurídica se tramite la ampliación del plazo del contrato hasta el 22 de diciembre de 2023, bajo los siguientes argumentos***: " 1. El contrato 1176-2021 fue prorrogado inicialmente por 3 meses mediante Otrosí No. 3 del 17 de julio de 2023 y, posteriormente, fue prorrogado nuevamente por dos meses mediante Otrosí***

| | |
|---|---|
| **Control de pagos** | |
| **Valor total del contrato** | $ 55.000.000, oo |
| **Valor a pagar en el presente periodo** | $ 5.000.000, oo |
| **Porcentaje ejecutado en el presente periodo** | 9.09% |
| **Porcentaje acumulado** | 90,9% |
| **Saldo por ejecutar** | $ 10.000.000 oo |
| **Control seguridad social** | |
| **EPS** | SANITAS |
| **Base de cotización (40% ingreso mensual)** | $ 2.000.000, oo |
| **Aporte** | $630.800, oo |
| **Número de planilla** | NOVIEMBRE – 9460876209 - 9459146079 |

Una copia digital del presente informe y sus soportes se presentan en medio magnético en el expediente del contrato No. 226 del 24 de febrero de 2023

Manifiesto que he dado cumplimiento a los pagos al Sistema de Seguridad Social, de acuerdo con lo establecido en las normas vigentes

Cordialmente,



**GLORIA LORENA ORDOÑEZ**
Contratista SDPA – Área GRD