INFORME DE AVANCE N°1 CONVENIO 225-2023

FECHA DEL INFORME: 15 de Agosto 2023

MUNICIPIO: NARIÑO ANTIOQUIA

PROYECTO: "IMPLEMENTAR SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS COMUNITARIAS, POR MEDIO DE LA INSTRUMENTACIÓN Y MONITOREO DE LOS RÍOS Y QUEBRADAS PRINCIPALES DEL CORREGIMIENTO DE PUERTO VENUS MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA JURISDICCIÓN CORNARE"

CONVENIO: INTERADMINISTRATIVO 225- 2023

SUPERVISOR: DIANA TERESA VALENCIA LARGO

ASISTENCIA TECNICA CLAUDIA MILENA CARDONA –CLARISA ALZATE RUIZ

DESCRIPCION: Se realizó convenio de Asociación CONAS 004-2023 con EL CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIO DEL MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA, El cual tiene por objeto "**CONVENIO DE ASOCIACIÓN PARA IMPLEMENTAR SISTEMAS DE ALERTAS TEMPRANAS COMUNITARIAS, POR MEDIO DE LA INSTRUMENTACIÓN Y MONITOREO DE LOS RÍOS Y QUEBRADAS PRINCIPALES DEL CORREGIMIENTO DE PUERTO VENUS MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA JURISDICCION CORNARE**".

OBJETIVO GENERAL: implementar un sistema de alertas tempranas, monitoreo y respuesta a las emergencias ambientales en el corregimiento de puerto venus, municipio de Nariño. Jurisdiccion CORNARE.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

_ Instalar un Sistema de Alertas Tempranas para las comunidades de las veredas Piñal, Aguacatal, El Bosque del corregimiento de Puerto Venus.

_ Capacitar a las comunidades en temas de atención y prevención del riesgo.

.

Actividades realizadas

- El municipio de Nariño realizo el CONAS-004-2023, Para avanzar en la ejecución técnica del proyecto, con una duración de 4,5 meses, sin que sobrepase la fecha del convenio marco CORNARE-Mpio

- Se realizo una visita de reconocimiento a los puntos de intervenir en el corregimiento de Puerto venus donde participo CORNARE, Cuerpo de Bomberos, Empresa ELEINCO y municipio de Nariño con el fin de inspeccionar el estado actual de las zonas criticas, se hizo necesario visitar el corregimiento de Arboleda en Pensilvania Caldas sitio en el cual se va a instalar la antena repetidora por ser este un punto alto que garantiza una buena captación de la información.

-

Actividades contratadas VS actividades ejecutas

ACTIVIDAD	DESCRIPCION	CANT	CANTIDAD EJECUTADA INFORME 1	PORCENTAJE EJECUTADO
Repetidor SLR5100 VHF (incluida instalación) Con sus accesorios instalados.	Unidad	1		
Radios portatiles DEP250 EN VHF	Unidad	9		
Valla informativas construidas de 120cm de ancho por 250cm de alto	Unidad	4		
Microvallas publicitarias para la señalización de los puntos de encuentro y las rutas de evacuación de 90cm de ancho por 120cm de alto	Unidad	8		
Programa de pedagogía comunitaria	Capacitación	4	2	50%
video documental con historia y capacitación para integrantes del sistema de alertas tempranas	Video	1		30%
Transporte mular desde la vereda hasta el sitio de instalación	Transporte	10		
Chalecos distintivos en tela anti fluido o Dril, Incluye: Bordados de dos logos, un texto y Cinta reflectiva.	Unidad	20		

- Posterior a la visita en campo La empresa y proveedor de equipos de comunicación, realizo la sustentación de los equipos que se requieren para el sistema de comunicación dentro del convenio del Sistema de Alertas Tempranas Comunitarias del Municipio de Nariño para lo cual actualiza la propuesta.
- Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad: Se da inicio a los talleres con la comunidad de puerto venus y las veredas aledañas, explicando temas relacionados con primeros Auxilios. - Normatividad. - buenas practicas ambientales -cambio climático.
- Se viene haciendo recolección de información en campo que permita la edición del video documental de alertas tempranas,
- El cuerpo de bomberos se encuentra trabajando en la realización del contrato de los equipos de alertas tempranas con el proveedor.
- El Municipio remitió a la supervisión del convenio el CONAS-004-2023 como parte de las obligaciones del convenio.
- El Municipio realizo el desembolso de anticipo según lo estipulado al cuerpo de Bomberos por el total de aporte de cofinanciación del municipio.

Anexos:

_Informe del cuerpo de bomberos.

_Propuesta de empresa proveedora de equipos

_Parafiscales actualizados

CLARISA ALZATE RUIZ
DIRECTORA UMATA

CLAUDIA CARDONA
ASISTENCIA TECNICA UMATA

INFORME DE AVANCE N°2-FINAL CONVENIO 225-2023

FECHA DEL INFORME: 11 de diciembre del 2023

MUNICIPIO: NARIÑO ANTIOQUIA

PROYECTO: "IMPLEMENTAR SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS COMUNITARIAS, POR MEDIO DE LA INSTRUMENTACIÓN Y MONITOREO DE LOS RÍOS Y QUEBRADAS PRINCIPALES DEL CORREGIMIENTO DE PUERTO VENUS MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA JURISDICCIÓN CORNARE"

CONVENIO: INTERADMINISTRATIVO 225- 2023

SUPERVISOR: DIANA TERESA VALENCIA LARGO

ASISTENCIA TECNICA CLAUDIA MILENA CARDONA –

VALOR INICIAL:	$ 113,781,993
APORTE CORNARE:	$ 91,025,594
APORTE MUNICPIO DINERO:	$ 22,756,399
FECHA DE INICIACIÓN:	15/05/2023
FECHA DE TERMINACIÓN:	14/11/2023
PRORROGA 01:	45 días
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	31/12/2023
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE NARIÑO
PLAZO FINAL:	SIETE MESES Y MEDIO (7,5) MESES

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA:

CONTRATISTA: NARINO
DIRECCION: PLAZA PRINCIPAL NARIÑO ANTIOQUIA
TELEFONO: 064-8680-179
E-MAIL: agricultura@narino-antioquia.gov.co
REPRESENTANTE LEGAL : JOHN FREDY CIFUENTES MARIN

OBJETIVO GENERAL: implementar un sistema de alertas tempranas, monitoreo y respuesta a las emergencias ambientales en el corregimiento de puerto venus, municipio de Nariño. Jurisdicción CORNARE.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

_ Instalar un Sistema de Alertas Tempranas para las comunidades de las veredas Piñal, Aguacatal, El Bosque del corregimiento de Puerto Venus.

_ Capacitar a las comunidades en temas de atención y prevención del riesgo.

.

Actividades realizadas

-El municipio de Nariño realizo el CONAS-004-2023, Para avanzar en la ejecución técnica del proyecto, con una duración de 4,5 meses, sin que sobrepase la fecha del convenio marco CORNARE-Municipio CI 225-2023.

El cuerpo de Bomberos realizo de igual manera un contrato de venta e instalación de equipos para el sistema de alertas tempranas con la Empresa ELEINCO S.A.S por valor de $59.567.714 para el suministro e instalación de: _Estación de Repetidora para el debido funcionamiento de los radios de comunicación. _Radios que faciliten la comunicación ante cualquier evento de emergencia. (radios de comunicación).

Para la correcta ejecución se hizo necesario tramitar una prórroga CORNARE Municipio y posteriormente Municipio Cuerpo de Bomberos, De igual manera una adición de dos (2) nuevos equipos _Radio móvil DEM400e EN VHF Incluye accesorios e instalación y Una Alarma sonora de control remoto de corto alcance. El valor de la adición al contrato fue de $16.583.000. Se aclara que estas adiciones de equipos no generan incrementos en el presupuesto general del proyecto (Se anexa Contrato y otrosí con el proveedor de los equipos).

A continuación, se detalla el desarrollo de las actividades programadas para la ejecución del convenio.

Repetidora (Antena) para el debido funcionamiento de los radios de comunicación: Se instala en el corregimiento de arboleda en el HJC previa

autorización de los coordinadores una antena repetidora SLR5100 VHF de última tecnología con sus accesorios en un poste en fibra de vidrio, un gabinete, un repetidor SLR 5100-13616174-VHFW 50 Wats MOTOTRBO+LIC.IP SITE CONEC, serie 478 IZT 0413 y su respectivo panel solar, La instalación de la repetidora permitirá la comunicación via radio entre el corregimiento de Puerto Venus, Arboleda y el Municipio de Nariño.

Radios portátiles DEP250 EN VHF: se hace la entrega de 9 radios portátiles DEP 250 VHF 136-174-MHz5 W con las series 278 TYL (926-930-936-943-953-955-961-962-208). La finalidad de estos equipos es permitir la comunicación y activar la alarma según sea necesario, con el fin de alertar a toda la comunidad y prevenir la perdida de vidas humanas.

Transporte y movilización de materiales: Se hizo necesario el transporte mular para facilitar el algunos de los puntos la instalación de los equipos y las vallas publicitarias.

Identificación de los lideres del sistema (Chalecos distintivos): se entregaron un total de 20 chalecos a lideres de las veredas en alto riesgo como son; El Bosque, Aguacatal, Piñal, Quebrada Negra, Pedregal y del centro poblado del corregimiento.

Eventos de capacitación: Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad: Se da inicio a los talleres con la comunidad de puerto venus y las veredas aledañas, explicando temas relacionados con primeros Auxilios. - Normatividad. - buenas prácticas ambientales -cambio climático, se contó la participación de lideres y comunidad, los talleres se dieron en casco urbano del corregimiento de Puerto Venus y en la Escuela de la vereda el Bosque de manera teórico practico con una duración 4 horas cada uno de los talleres.

Con los participantes se realizo simulacro de evacuación en los diferentes eventos (inundación- Colapso estructural, Avalanchas, Avenida torrencial, Incendio, y barrido en búsqueda y rescate de personas.

En primeros auxilios se tocaron temas sobre picaduras y mordeduras de serpientes, avispas, pulgas, chinches, entre otras, manejo de heridas (abiertas, punzantes, abrasivas, entre otros).

Manejo de fracturas (abiertas, cerradas, amputaciones, esguinces, aplastamientos)

Quemaduras; se habló sobre quemaduras de 1, 2 y 3 grado,

Signos vitales, el ABC y la reanimación cardio pulmonar.

En los temas tratados se indica la prevención de estos accidentes y que hacer en caso de ellos teniendo en cuenta primordialmente llevar al paciente a un centro asistencial.

Temas de buenas prácticas ambientales y cambio climático: Se abordo temáticas de incendio de cobertura vegetal, donde se aprende como prevenir y atender este tipo de incendios, atenderlos y precauciones en la atención, se dan a conocer as diferentes herramientas y equipos para el manejo de este, además de las consecuencias que trae este tipo de eventos para el medio ambiente flora y fauna.

En incendios estructurales. Se aprende como prevenir y atender estos incendios dando a conocer las diferentes fases y los diferentes tipos de incendios causados por un agente diverso.

Clasificación de los incendios ABCDEK, ya que dependiendo de su clasificación se utiliza un agente extintor. Teniendo en cuenta que es prioridad atender un conato de incendio.

Vallas informativas: En el desarrollo del convenio también se realizó la instalación de las vallas informativas que permiten a la comunidad estar orientada en caso de hacerse necesaria una evacuación por eventos asociados a avenidas torrenciales, deslizamientos, movimientos en masa, entre otros.

La ubicación de las vallas fue:

1) Corregimiento de puerto Venus parque Principal.

2) Corregimiento de puerto Venus vial al cementerio.

3) Corregimiento de puerto Venus vereda el bosque sobre a vía a la cabecera del corregimiento.

4) Corregimiento de puerto Venus vereda el Bosque Escuela.





Diseño de las vallas instaladas en el desarrollo del convenio.

Instalación Micro vallas: Estas fueron instaladas con el fin de brindar orientación a la comunidad en general dado algún evento que los requiera, marcando los puntos de encuentro y rutas de evacuación, distribuidas así:

Puntos de encuentro: Corregimiento de Puerto Venus-Parque principal, Barrio la Cordialidad, Barrio Renacer y detrás de la institución Educativa Puerto Venus.

Rutas de evacuación: Corregimiento de Puerto Venus-Parque principal, Barrio la Cordialidad, Barrio Renacer y detrás de la institución Educativa Puerto Venus.

Entre cada una de estas microvallas se dejó distancia prudente de 50 mts indicando las rutas de evacuación. Las micro vallas fueron instaladas en poste de madera plástica.





Video Documental: Se hizo una recopilación de lo ocurrido en el año 2018, con la avenida torrencial presentada en la vereda el Piñal que se llevó la totalidad de la vereda Quebrada negra afectando predios, cultivos, semovientes, Infraestructura comunitaria (escuela, caminos, caseta), resaltando que, gracias a las acciones preventivas de las diferentes instituciones como Iglesia, Administración Municipal, CORNARE, y la participación comunitaria no hubo que lamentar la pérdida de vidas humanas. En el video se recopilo también la información que se ha venido presentando en las veredas, El Bosque, La Hermosa, Aguacatal, Piñal y Puerto Venus donde se ha contado con el acompañamiento de el DRAGRAN, CORNARE, Administración Municipal. Bomberos. Iglesia y comunidad en general.

En la parte final del video se evidencia el desarrollo del proyecto y cada una de sus actividades con la instalación de la antena, mantenimiento del panel solar, instalación de vallas y micro vallas, entrega de chalecos y radios de comunicación y talleres de educación y de manejo de equipos entregados en el proyecto.

Elementos adicionados mediante modificatorio:

Radio móvil DEM400e EN VHF Incluye accesorios e instalación: Se recibe radio móvil de comunicación para el cuerpo de Bomberos para tener un sistema de comunicación eficiente que permita generar una articulación entre el sistema de alertas tempranas comunitarias instalada en el en el corregimiento de Puerto Venus y el vehículo de placa OJZ 575 de intervención rápida que está a disposición del cuerpo de Bomberos del Municipio y de esta manera estar sincronizado y atender de manera oportuna algún tipo de evento.

Alarma sonora de control remoto de corto alcance: la Alarma Sonora fue instalada en el parque del corregimiento de Puerto Venus para que esta se active en caso de presentarse

alguna eventualidad y pueda alertar a la comunidad para que realice una evacuación rápida y oportuna que permita salvar vidas.

Actividades contratadas VS actividades ejecutas

N°	ACTIVIDAD	UND.	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD EJECUTADA INFORME 1	CANTIDAD EJECUTADA INFORME 2	PORCENTAJE DE EJECUCION
1	Repetidora (Antena) para el debido funcionamiento de los radios de comunicación.	Unidad	1	0.30	0.70	100%
2	Implementar Radios que faciliten la comunicación ante cualquier evento de emergencia.	Unidad	9		9	100%
3	Transporte y movilización de materiales	Transporte	10		10	100%
4	Identificación de los lideres del sistema (Chalecos distintivos en tela anti fluido o Dril, Incluye: Bordados de dos logos, un texto y Cinta reflectiva.)	Unidad	20	20		100%
5	Se realizaron capacitaciones reconocimiento del territorio (cuenca) - Plan de contingencia - sistemas de información. - primeros Auxilios. - Normatividad. - buenas prácticas ambientales - cambio climático- Simulación y cierre. (Programa de pedagogía comunitaria)	Capacitación	4	2		100%
6	Vallas informativas construidas de 120cm de ancho por 250cm de alto	Unidad	4	4		100%
7	Microvallas publicitarias para la señalización de los puntos de encuentro y las rutas de evacuación de 90cm de ancho por 120cm de alto.	Unidad	8	8		100%
8	video documental con historia y capacitación para integrantes del sistema de alertas temprana	Video	1		1	100%
	ELEMENTOS ADICIONADOS					

	9	Radio móvil DEM400e en VHF Incluye accesorios e instalación	Unidad	1		1	100%
	10	Alarma sonora de control remoto de corto alcance	Unidad	1		1	100%

.

Anexos:

- Contrato Cuerpo de Bomberos ELEINCO y otrosí con el proveedor de los equipos
- Parafiscales actualizados.
- Cuenta de cobro.
- Pólizas con fechas actualizadas de cubrimiento.

CLARISA ALZATE RUIZ
DIRECTORA UMATA

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES










26/07/2023 11:50:11 a. m.
5,6086N 75,7780W
#10-15 Carrera 9
Nariño
Antioquia
Altitud:1699.0m


26/07/2023 3:42:20 p. m.
5,5039N 75,1800W
11-04 Carrera 9
Nariño
Antioquia
Altitud:1514.7m


26/07/2023 4:03:37 p. m.
5,5036N 75,1804W
Pensilvania
Caldas
Altitud:1570.7m


San Jorge




9/09/2023 3:38:02 p. m.
5,5278N 75,1855W
Nariño
Antioquia
Altitud:946.1m
Velocidad:2.2km/h





INFORME DE AVANCE N°3-FINAL CONVENIO 225-2023

FECHA DEL INFORME: 15 de abril del 2024

MUNICIPIO: NARIÑO ANTIOQUIA

PROYECTO: "IMPLEMENTAR SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS COMUNITARIAS, POR MEDIO DE LA INSTRUMENTACIÓN Y MONITOREO DE LOS RÍOS Y QUEBRADAS PRINCIPALES DEL CORREGIMIENTO DE PUERTO VENUS MUNICIPIO DE NARIÑO ANTIOQUIA JURISDICCIÓN CORNARE"

CONVENIO: INTERADMINISTRATIVO 225- 2023

SUPERVISOR: DIANA TERESA VALENCIA LARGO

ASISTENCIA TECNICA CLAUDIA MILENA CARDONA –

VALOR INICIAL:	$ 113,781,993
APORTE CORNARE:	$ 91,025,594
APORTE MUNICPIO DINERO:	$ 22,756,399
FECHA DE INICIACIÓN:	15/05/2023
FECHA DE TERMINACIÓN:	14/11/2023
PRORROGA 01:	45 dias
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	31/12/2023
LOCALIZACIÓN:	MUNICIPIO DE NARIÑO
PLAZO FINAL:	SIETE MESES Y MEDIO (7,5) MESES

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA:

CONTRATISTA: NARINO
DIRECCION: PLAZA PRINCIPAL NARIÑO ANTIOQUIA
TELEFONO: 3217467309
E-MAIL: agricultura@narino-antioquia.gov.co
REPRESENTANTE LEGAL : ERIKA CARDONA PEREZ

OBJETIVO GENERAL: Implementar un sistema de alertas tempranas, monitoreo y respuesta a las emergencias ambientales en el corregimiento de puerto venus, municipio de Nariño. Jurisdiccion CORNARE.

OBJETIVOS ESPECIFICOS:

_ Instalar un Sistema de Alertas Tempranas para las comunidades de las veredas Piñal, Aguacatal, El Bosque del corregimiento de Puerto Venus.

_ Capacitar a las comunidades en temas de atención y prevención del riesgo.

Actividades realizadas

-El municipio de Nariño realizo el CONAS-004-2023, Para avanzar en la ejecución técnica del proyecto, con una duración de 4,5 meses, sin que sobrepase la fecha del convenio marco CORNARE-Municipio CI 225-2023.

El cuerpo de Bomberos realizo de igual manera un contrato de venta e instalación de equipos para el sistema de alertas tempranas con la Empresa ELEINCO S.A.S por valor de $59.567.714 para el suministro e instalación de: _Estación de Repetidora para el debido funcionamiento de los radios de comunicación. _Radios que faciliten la comunicación ante cualquier evento de emergencia. (radios de comunicación).

Para la correcta ejecución se hizo necesario tramitar una prórroga CORNARE Municipio y posteriormente Municipio Cuerpo de Bomberos, De igual manera una adición de dos (2) nuevos equipos _Radio móvil DEM400e EN VHF Incluye accesorios e instalación y Una Alarma sonora de control remoto de corto alcance. El valor de la adición al contrato fue de $16.583.000. Se aclara que estas adiciones de equipos no generan incrementos en el presupuesto general del proyecto.

A continuación se detalla el desarrollo de las actividades programadas para la ejecución del convenio.

Repetidora (Antena) para el debido funcionamiento de los radios de comunicación: Se instala en el corregimiento de arboleda en el HJC previa autorización de los coordinadores una antena repetidora SLR5100 VHF de última tecnología con sus accesorios en un poste en fibra de vidrio, un gabinete, un repetidor SLR 5100-13616174-VHFW 50 Wats MOTOTRBO+LIC.IP SITE CONEC, serie 478 IZT 0413 y su respectivo panel solar, La instalación de la repetidora permitirá la comunicación via radio entre el corregimiento de Puerto Venus, Arboleda y el Municipio de Nariño.

Radios portátiles DEP250 EN VHF: se hace la entrega de 9 radios portátiles DEP 250 VHF 136-174-MHz5 W con las series 278 TYL(926-930-936-943-953-955-961-962-208). La finalidad de estos equipos es permitir la comunicación y activar la alarma según sea necesario, con el fin de alertar a toda la comunidad y prevenir la perdida de vidas humanas.

Transporte y movilización de materiales: Se hizo necesario el transporte mular para facilitar el algunos de los puntos la instalación de los equipos y las vallas publicitarias.

Identificación de los lideres del sistema (Chalecos distintivos): se entregaron un total de 20 chalecos a lideres de las veredas en alto riesgo como son; El Bosque, Aguacatal, Piñal, Quebrada Negra, Pedregal y del centro poblado del corregimiento.

Eventos de capacitación: Eventos de capacitación y educación ambiental con la comunidad: Se da inicio a los talleres con la comunidad de puerto venus y las veredas aledañas, explicando temas relacionados con primeros Auxilios. - Normatividad. - buenas prácticas ambientales -cambio climático, se contó la participación de lideres y comunidad, los talleres se dieron en casco urbano del corregimiento de Puerto Venus y en la Escuela de la vereda el Bosque de manera teórico practico con una duración 4 horas cada uno de los talleres.

Con los participantes se realizo simulacro de evacuación en los diferentes eventos (inundación- Colapso estructural, Avalanchas, Avenida torrencial, Incendio, y barrido en búsqueda y rescate de personas.

En primeros auxilios se tocaron temas sobre picaduras y mordeduras de serpientes, avispas, pulgas, chinches, entre otras, manejo de heridas (abiertas, punzantes, abrasivas, entre otros).

Manejo de facturas (abiertas, cerradas, amputaciones, esguinces, aplastamientos)

Quemaduras; se hablo sobre quemaduras de 1, 2 y 3 grado,

Signos vitales, el ABC y la reanimación cardio pulmonar.

En los temas tratados se indica la prevención de estos accidentes y que hacer en caso de ellos teniendo en cuenta primordialmente llevar al paciente a un centro asistencial.

Temas de buenas practicas ambientales y cambio climático: Se abordo temáticas de incendio de cobertura vegetal, donde se aprende como prevenir y atender este tipo de incendios, atenderlos y precauciones en la atención, se dan a conocer as diferentes

herramientas y equipos para el manejo de este, además de las consecuencias que trae este tipo de eventos para el medio ambiente flora y fauna.

En incendios estructurales. Se aprende como prevenir y atender estos incendios dando a conocer las diferentes fases y los diferentes tipos de incendios causados por un agente diverso.

Clasificación de los incendios ABCDEK, ya que dependiendo de su clasificación se utiliza un agente extintor. Teniendo en cuenta que es prioridad atender un conato de incendio.

Vallas informativas: En el desarrollo del convenio también se realizó la instalación de las vallas informativas que permiten a la comunidad estar orientada en caso de hacerse necesaria una evacuación por eventos asociados a avenidas torrenciales, deslizamientos, movimientos en masa, entre otros.

La ubicación de las vallas fue: 1) Corregimiento de puerto Venus parque Principal

2) Corregimiento de puerto Venus vial al cementerio

3) Corregimiento de puerto Venus vereda el bosque sobre a via a la cabecera del corregimiento

4) Corregimiento de puerto Venus vereda el Bosque Escuela

Instalación Micro vallas: Estas fueron instaladas con el fin de brindar orientación a la comunidad en general dado algún evento que los requiera, marcando los puntos de encuentro y rutas de evacuación, distribuidas asi:

Puntos de encuentro: Corregimiento de Puerto Venus-Parque principal, Barrio la Cordialidad, Barrio Renacer y detrás de la institución Educativa Puerto Venus.

Rutas de evacuación: Corregimiento de Puerto Venus-Parque principal, Barrio la Cordialidad, Barrio Renacer y detrás de la institución Educativa Puerto Venus.

Nota: Entre cada una de estas microvallas se dejó distancia prudente de 50 mts indicando las rutas de evacuación. Las micro vallas fueron instaladas en poste de madera plástica.

Video Documental: Se hizo una recopilación de lo ocurrido en el año 2018, con la avenida torrencial presentada en la vereda el Piñal que se llevo la totalidad de la vereda Quebrada negra afectando predios, cultivos, semovientes, Infraestructura comunitaria (escuela, caminos, caseta), resaltando que gracias a las acciones preventivas de las diferentes instituciones como Iglesia, Administración Municipal, CORNARE, y la participación comunitaria no hubo que lamentar la perdida de vidas humanas.. En el video se recopilo también la información que se ha venido presentando en las veredas, El Bosque, La Hermosa, Aguacatal, Piñal y Puerto Venus donde se ha contado con el acompañamiento de el DRAGRAN, CORNARE, Administración Municipal. Bomberos. Iglesia y comunidad en general.

En la parte final del video se evidencia el desarrollo del proyecto y cada una de sus actividades con la instalación de la antena, mantenimiento del panel solar, instalación de vallas y micro vallas , entrega de chalecos y radios de comunicación y talleres de educación y de manejo de equipos entregados en el proyecto. El video fue entregado en USB a CORNARE, fue publicado en las redes del municipio y se puede ser consultado en el siguiente link: https://fb.watch/ruETPuTqkI/

Elementos adicionados mediante modificatorio:

Radio móvil DEM400e EN VHF Incluye accesorios e instalación: Se recibe radio móvil de comunicación para el cuerpo de Bomberos para tener un sistema de comunicación eficiente que permita generar una articulación entre el sistema de alertas tempranas comunitarias instalada en el en el corregimiento de Puerto Venus y el vehículo de placa OJZ 575 de intervención rapida que está a disposición del cuerpo de Bomberos del Municipio y de esta manera estar sincronizado y atender de manera oportuna algún tipo de evento.

Alarma sonora de control remoto de corto alcance: la Alarma Sonora fue instalada en el parque del corregimiento de Puerto Venus para que esta se active en caso de presentarse alguna eventualidad y pueda alertar a la comunidad para que realice una evacuación rápida y oportuna que permita salvar vidas.

Actividades contratadas VS actividades ejecutas

N°	ACTIVIDAD	DESCRIPCION	CANT PROG	CANT-EJEC	CANT EJEC	CANT EJEC	PORCENTAJE DE EJECUCION FINAL
				INF 1	INF 2	INF 3	
1	Repetidora (Antena) para el debido funcionamiento de los radios de comunicación.	Unidad	1	0.30	0.70	-	100%
2	implementar Radios que faciliten la comunicación ante cualquier evento de emergencia.	Unidad	9		9	-	100%
3	Transporte y movilizacion de materiales	Transporte	10		10	-	100%
4	Identificación de los lideres del sistema (Chalecos distintivos en tela anti fluido o Dril, Incluye: Bordados de dos logos, un texto y Cinta reflectiva.)	Unidad	20	20	-	-	100%
5	Se realizaran capacitaciones reconocimiento del territorio (cuenca) - Plan de contingencia - sistemas de información. - primeros Auxilios. - Normatividad. - buenas practicas ambientales - cambio climático- Simulación y cierre.(Programa de pedagogía comunitaria)	Capacitación	4	2	-	-	100%
6	Valla informativas construidas de 120cm de ancho por 250cm de alto	Unidad	4	4	-	-	100%
7	Microvallas publicitarias para la señalización de los puntos de encuentro y las rutas de evacuación de 90cm de ancho por 120cm de alto.	Unidad	8	8	-	-	100%
8	video documental con historia y capacitación para integrantes del sistema de alertas temprana	Video	1		1	-	100%
	ELEMENTOS ADICIONADOS						
9	Radio móvil DEM400e EN VHF Incluye accesorios e instalación	Unidad	1		1	-	100%
10	Alarma sonora de control remoto de corto alcance	Unidad	1		1	-	100%

.

Anexos:

_Registro fotográfico

_Parafiscales actualizados

_ Cuenta de cobro

CLARISA ALZATE RUIZ

COORDINADORA OFICINA AGROAMBIENTAL

REGISTRO FOTOGRAFICO DE ACTIVIDADES











Instalación de vallas publicitarias









Instalación microvallas





Antena repetidora, Arboleda, Corregimiento Pensilvania Caldas - Alarma sonora Parque Principal Puerto Venus





Entrega de equipos de comunicacion comunidad de Puerto Venus



Sistema de Alertas Tempranas Puerto Venus ...











Dotación de chalecos para brigadistas -SATC

	Nombre	Cargo	Firma
Elaboró:	Clarisa Alzate Ruiz	Coordinadora Oficina Agroambiental	
Reviso y aprobó	Clarisa Álzate Ruiz	Coordinadora Oficina Agroambiental	