

#### **GOBERNACIÓN DEL TOLIMA**

Secretaria del Ambiente y Gestión del Riesgo



# SECRETARIA DEL AMBIENTE Y GESTIÓN DEL RIESGO Dirección De Gestión De Riesgo De Desastres.

# INFORME: ENTREGA E INSTALACION ESTACIONES DE TELEMETRIA MUNICIPIOS DE CAJAMARCA Y ROVIRA

		Documento de	93336910
Nombre:	GUSTAVO GALINDO OLIVERA	Identificación:	
	Email: gusgalin1068@hotmail.com	Fecha: MARZO 22 DE 2019	Celular: 3132830364
Municipio: CAJAMARCA - ROVIRA		% de Avance Meta: 93%	
TEMA: 100% de los sistemas de monitoreo y		META: E4010MP10	
alarmas con mantenimiento.			

#### **DESCRIPCION:**

En el mes de marzo de 2019, la empresa **ACERTA**, realiza la entrega e instalación total de las dos estaciones de TELEMETRIA, las cuales desde el año 2015 y por intermedio del contrato de suministro 1243 de diciembre 15 de 2015, se proyecta instalar para efectuar el seguimiento y monitoreo, en la parte de PLUVIOMETRIA (intensidad de lluvias que se registran en la región) y aumento en caudales de ríos, toda vez que por la ubicación de estas estaciones se da en buena medida realizar el monitoreo y seguimiento a sectores donde la riqueza en recurso hídrico es importante, pero se marca una gran influencia en los cambios repentinos y recurrentes que registran ríos y quebradas que recorren estas zonas del departamento, provocando con ello riesgo a las comunidades de la zona, como también las poblaciones que se ubican en la parte baja de las corrientes hídricas de los ríos **ANAIME** en **CAJAMARCA** y **LUISA** en el municipio de **ROVIRA**..





ESTACION TELEMETRIA CAJAMARCA VEREDA CAJON LA LEONA

Con la instalacion y puesta en funcionamiento de las estaciones de Telemetria se da la posibilidad de ampliar la red de monitoreo que la Secretaria del Ambiente y Gestión del Riesgo cuenta en la actualidad. Estas estaciones cuentan con la posibilidad de ser monitoreadas mediante sistema GPRS (paquetes de datos – sistema de telefonía móvil) y sistema GPS, señal que será posible de seguir desde la central de radio mediante software especial, donde se configurara su funcionalidad para almacenar y tener lectura de los datos que las estaciones estarán emitiendo en cuanto a la programación que se dará para tal fin.

Calle 28 No. 3-33 Barrio Claret Teléfono: 2642344 Fax: 2649899

Correo electrónico: ambienteyriesqo@saqertolima.gov.co Página: http://www.sagertolima.gov.co



### **GOBERNACIÓN DEL TOLIMA**

Secretaria del Ambiente y Gestión del Riesgo







ESTACION TELEMETRIA MUNICIPIO DE ROVIRA - RIO LUISA VEREDA SAN GABRIEL LA TROJA

Las estaciones quedan instaladas y funcionando de manera importante, con lo cual después de realizar el recibo a satisfacción por parte de la Secretaria del Ambiente y Gestión del Riesgo, se adelantan trámites correspondientes para realizar el pago correspondiente. Frente a este tema se trata de solucionar temas de índole administrativo, donde la dirección de contratación y el almacén fijan contenidos tendientes a dar soluciones presentadas, durante la ejecución del contrato.

Se destaca que con la instalación y puesta en funcionamiento de estas estaciones de telemetría, se fortalecen los municipios de Rovira, Valle de San Juan, San Luis y el Guamo, municipios que se encuentran en cercanías al rio Luisa y están expuestos a las crecientes súbitas que estos pueden recibir en la temporada de más lluvias, ante posibles desbordamientos.

Está pendiente el pago de los recursos fijados en la ejecución del presente contrato.

Este es el informe,

AVO GALINDO OLIVERA

Técnico Operativo

Calle 28 No. 3-33 Barrio Claret Teléfono: 2642344 Fax: 2649899 Correo electrónico: ambienteyriesqo@saqertolima.qov.co Página: http://www.sagertolima.gov.co