FICHA TECNICA

ITEM	ESTACIONES ALERTAS TEMPRANAS	CANT
1	Mensualidad Estación Sistema de Monitoreo Estación del sistema de Monitoreo en los puntos j1a y j1b (de acuerdo a especificaciones técnicas)	1
2	Estación de Alarma en punto Estación de alarma en el punto, (de acuerdo con las especificaciones técnicas: En el servicio de arrendamiento se deben realizar el mantenimiento de la infraestructura de telecomunicaciones y de medición en sitio de manera periódica que garanticen la no afectación critica de la prestación del servicio de monitoreo.	1
3	Plataforma de interpretación de datos interpretación de datos hidrológicos y activación de alarmas, incluye personal y equipo de computo: • conectividad: el transporte de datos deberá contemplar las siguientes especificaciones. • cifrado de comunicación desde el dispositivo a la plataforma de procesamiento de datos. • mecanismo anti jamming, para evitar bloqueo de la señal por parte de terceros. • poder tener auditoria de los mensajes enviados por la plataforma recolectora de datos a la plataforma de procesamiento de datos. • debe permitir configurar funciones de alarma que se activen cuando cualquier parámetro medido o calculado supere valores de umbrales y/o razón de cambio y dichos datos deberán enviarse inmediatamente por el transmisor satelital y cualquier otro medio con que cuente el registrador debe permitir cálculos como valores promedio, máximos y mínimos, desviación estándar y valores acumulativos para periodos definidos por el usuario. la creación y configuración de sensores virtuales que permitan determinar la variables de medición indirecta de las variables solicitadas, con el tiempo	1

JENNIFER P ORTIZ PANZA
Jefe Oficina Gestión del Riesgo de Neiva.

Fabian Alexander Murcia Gasca
Asesor Jurídico

La versión vigente y controlada de este documento, solo podrá ser consultada a través del link SG www.alcaldianeiva.gov.co. La copia o impresión diferente a la publicada, será considerada como documento no controlado y su uso indebido no es responsabilidad de la Alcaldía de Neiva